Biblioteca Centrală
Regională
Hunedoara-Deva

Proletari din toate ţările uniţi-vă!

AGRICULTURA NOUĂ

Anul V — Nr. 474
Marţi 11 noiembrie 1958

4 pagini
Preţul 20 de bani

Organ al Ministerului Agriculturii şi Silviculturii din R. P. R.

CU MARE ÎNSUFLEŢIRE

Poporul nostru a sărbătorit cea de a 41-a aniversare a Marelui Octombrie

La tribuna oficială în timpul mitingului. Foto: P. COZIA

Ziua de 7 Noiembrie a găsit ţara întreagă gătită în strai de sărbătoare. Deasupra uzinelor şi instituţiilor fluturau drapele roşii şi tricolore. Fabricile, staţiunile de maşini şi tractoare, gospodăriile colective s-au împodobit cu ghirlande de verdeaţă ce înconjurau portretele marilor dascăli ai proletariatului şi ale conducătorilor partidului nostru. Lozincile scrise cu becuri electrice pe faţadele şi deasupra clădirilor slăveau Marea Revoluţie Socialistă din Octombrie şi cei 41 de ani de victorii obţinute de oamenii muncii din lumea întreagă, sub nebiruitul steag al marxism-leninismului.

In primele ore ale dimineţii zilei de 7 Noiembrie, oamenii muncii din toate oraşele şi satele se îndreptau spre stadioanele şi pieţele principale ca să sărbătorească în însufleţite mitinguri cea de a 41 -a aniversare a Marii Revoluţii.

Stadionul Republicii din Capitală a fost arhiplin. In prezenţa conducătorilor partidului şi guvernului, în frunte cu tovarăşii Gheorghe Gheorghiu-Dej şi Chivu Stoica, oamenii muncii din Bucureşti au sărbătorit cu un puternic entuziasm aniversarea Revoluţiei din Octombrie. Cuvîntarea tovarăşului Vladimir Gheorghiu, secretar al C. C. al P.M.R., a fost deseori întreruptă de ropotul puternic al aplauzelor. Din zeci de mii de piepturi au izbucnit nesfîrşite urale de slavă pentru Octombrie Roşu, de recunoştinţă pentru marea Uniune Sovietică eliberatorul şi prietenul nostru de nădejde, de ataşament şi încredere nestrămutată în Partidul Muncitoresc Romîn şi conducerea sa leninistă. Participanţii la miting au lăsat să se înalţe în văzduh sute de porumbei albi, simbol al dorinţei de pace a poporului romîn.

La mitingul de pe stadionul Republicii a luat cuvîntul, primit cu puternice ovaţii, şi A. A. Epişev, ambasadorul Uniunii Sovietice la Bucureşti. A. A. Epişev a rostit ultima parte a cuvîntării sale în limba romînă.

Zorii zilei de 7 Noiembrie au fost vestiţi în oraşul Constanţa de către sunetul prelung al sirenelor de pe vasele aflate în port; în cinstea sărbătorii scumpe oamenilor muncii de pretutindeni, vapoarele arboraseră marele povoaz. In sunetele sirenelor, locuitorii oraşului — care, cu peste 50 de ani în urmă, au primit în mijlocul lor pe gloriosii marinari ai crucişătorului Potemkin — s-au îndreptat spre stadionul 1 Mai unde a avut loc o uriaşă manifestaţie de dragoste pentru oamenii care au sfărîmat, primii în lume, cătuşele robiei, pentru oamenii care au arătat tuturor celor obidiţi că stă în puterea lor să făurească o nouă orînduire. Participanţii la miting au aflat cu bucurie că tînăra fabrică de la Năvodari inaugurată doar cu cîteva zile înainte, a expediat primele vagoane de acid sulfuric urmînd ca, în curînd, să trimită agriculturii socialiste a regiunii Constanţa, primele tone de îngrăşăminte chimice.

Deosebit de mari sînt succesele agriculturii dobrogene. Colectiviştii şi muncitorii din agricultură au îndeplinit planul însămînţărilor de toamnă în procent de 103,65 la sută. Prin muncă voluntară au fost redate culturilor agricole peste 30.000 de ha de mlaştini şi bălţi. Succese de seamă au obţinut gospodăriile colective. Fondul de bază al acestora a crescut în primele zece luni ale anului cu peste 35.000.000 de lei. Peste 15.000 de colectivişti şi-au construit case noi sau le-au reparat pe cele vechi. Alţi 23.000 de colectivişti au introdus în casele lor lumină electrică; mulţi şi-au cumpărat aparate de radio. Pentru viaţa lor cea nouă, ţăranii dobrogeni au manifestat din toată inima cinstind Revoluţia care a deschis omenirii drumul spre fericire.

La Tîrgu-Mureş, centru administrativ al Regiunii Autonome Maghiare, exemplu viu de rezolvare leninistă, revoluţionară, a problemei naţionale, au manifestat într-o impresionantă unitate oamenii muncii romîni şi maghiari. Cuvîntările, rostite în ambele limbi, au fost aplaudate furtunos. In anii regimului democrat-popular s-a dezvoltat impetuos economia regiunii. Unele obiective economice ca, de exemplu, termocentrala „Steaua Roşie" au fost construite după proiecte şi cu utilaj sovietic. Paşi mari înainte a făcut şi agricultura. In ultima lună care a coincis cu „Luna prieteniei romîno-sovietice", sectorul cooperatist al regiunii a crescut cu 4.637 de familii şi 8.881 de ha. Pe drumul agriculturii socialiste, înfăptuită pentru prima dată în ţara lui Octombrie Roşu, se îndreaptă astfel cu neţărmurită încredere şi ţărănimea din Regiunea Autonomă Maghiară.

Succese remarcabile pe drumul construirii agriculturii noi au aplaudat şi participanţii însufleţitelor mitinguri din Ploeşti, Cluj, Iaşi. Ultimele două luni au adus regiunii Ploeşti o creştere simţitoare a sectorului cooperatist. In cele 41 de gospodării colective şi întovărăşiri noi precum şi în unităţile vechi au intrat nu mai puţin de 4.835 de familii de ţărani muncitori.

Cu peste 11.000 de ha a crescut în aceeaşi perioadă suprafaţa cooperativizată în regiunea Cluj. Miile de muncitori şi ţărani moldoveni prezenţi în ziua de 7 Noiembrie pe stadionul „23 August" din Iaşi au fremătat de bucurie aflînd că peste 65 la sută din numărul ţăranilor muncitori din regiune fac parte din gospodăriile colective şi întovărăşiri. In ultima lună n-a fost duminică în care să nu se inaugureze gospodării colective în raioanele regiunii Iaşi. Multe gospodării au primit numele de „7 Noiembrie". In felul acesta, membrii lor subliniau că lumina Revoluţiei din Octombrie le-a fost îndemn să păşească pe calea cea nouă.

Oamenii muncii de pe ogoarele regiunii Craiova au sărbătorit ziua de 7 Noiembrie prin muncă însufleţită. Tractoriştii din brigada condusă de Alexandru Puşcaşu de la G.A.S. Romaneşti au terminat în această zi arăturile pe o tarla de 100 de ha. Fiecare tractorist a arat cu 1—2 ha mai mult decît într-o zi obişnuită. Pe şantierele de îmbunătăţiri funciare din raionul Gura Jiului numărul celor care au luat parte la lucru a fost mai mare ca în oricare altă zi. Numai pînă la ora prînzului, pe şantierul din Rojiştea se transportase cu sute de care mai mult pămînt decît în ziua anterioară.

Şi-n raionul Urziceni s-a muncit pentru a se reda agriculturii noi terenuri. In comuna Jilavele din acest raion prin lucrările în curs de executare se vor feri de inundaţii 3.000 de ha. La mitingul care a avut loc la centrul raional s-a arătat că unităţile agricole cooperatist-socialiste au întîmpinat ziua de 7 Noiembrie cu realizări remarcabile. Staţiunile de maşini şi tractoare şi-au depăşit planul la însămînţări şi arături de toamnă. Tinerele întovărăşiri agricole din raion şi-au sporit fondul de bază în ultima lună la peste 800.000 lei.

7 Noiembrie 1958. Insufleţite mitinguri s-au desfăşurat pretutindeni în ţara noastră, gătită în strai de sărbătoare. Sub faldurile drapelelor roşii şi tricolore s-au strîns zeci de mii, sute de mii de oameni. Spre ţara lui Octombrie Roşu s-au îndreptat, curate, gîndurile noastre. La 7 Noiembrie poporul nostru şi-a manifestat dragostea faţă de Marea Uniune Sovietică, încrederea nestrămutată în viitor, hotărîrea de a construi o ţară nouă, socialistă.

Strîns unit în invincibilul lagăr al socialismului, poporul nostru şi-a demonstrat încă odată voinţa sa neclintită de pace, dragostea internaţionalistă faţă de oamenii muncii de pretutindeni, încrederea de nezdruncinat în triumful pe întreg pămîntul al ideilor Marii Revoluţii Socialiste din Octombrie.

★

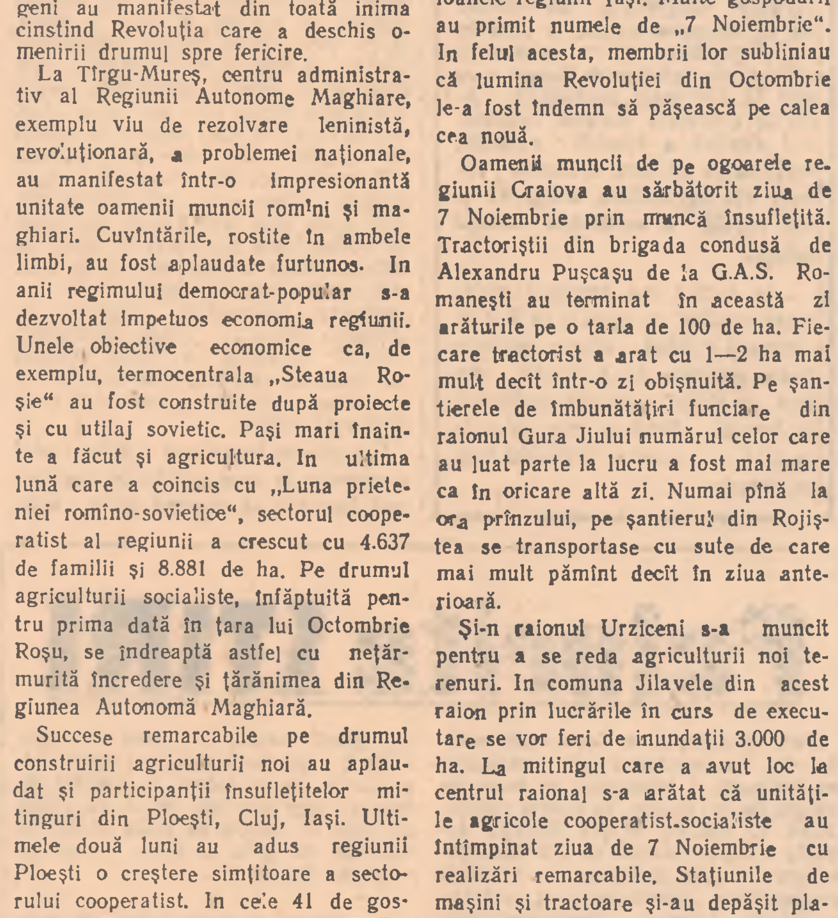
Joi seara la Teatrul de Operă şi Balet a avut loc adunarea festivă organizată de Comitetul Orăşenesc Bucureşti al P.M.R. şi Comitetul executiv al sfatului popular al Capitalei. La adunarea festivă au participat tovarăşii Gheorghe Gheorghiu-Dej, Chivu Stoica, conducători de partid şi de stat, conducători ai organizaţiilor obşteşti şi instituţiilor centrale, vechi militanţi ai mişcării muncitoreşti din ţara noastră etc.

Tovarăşul Ion Gheorghe Maurer, preşedintele Prezidiului Marii Adunări Naţionale a R.P.R., membru al C.C. al P.M.R., a vorbit despre cea de a 41-a aniversare a Marii Revoluţii Socialiste din Octombrie. Participanţii la adunarea festivă au manifestat îndelung pentru prietenia trainică dintre popoarele romîn şi sovietic, pentru unitatea de nezdruncinat a ţărilor lagărului socialist în frunte cu Uniunea Sovietică.

★

In seara zilei de 7 Noiembrie, A. A. Epişev, ambasadorul extraordinar şi plenipotenţiar al Uniunii Sovietice la Bucureşti, a oferit o recepţie cu prilejul celei de a 41-a aniversări a Revoluţiei din Octombrie. La recepţie au participat conducători de partid şi de stat, conducători ai instituţiilor centrale şi organizaţiilor obşteşti, Eroi al Muncii Socialiste, oameni de ştiinţă, artă şi cultură, vechi militanţi ai mişcării muncitoreşti din ţara noastră etc.

Tovarăşii Chivu Stoica, preşedintele Consiliului de Miniştri al R.P. Romîne şi A. A. Epişev, ambasadorul U.R.S.S. la Bucureşti, au rostit scurte cuvîntări. Participanţii la recepţie au toastat pentru gloriosul Partid Comunist şi pentru guvernul Uniunii Sovietice, pentru prietenia dintre popoarele romîn şi sovietic, pentru unitatea şi tăria de neînfrînt a lagărului socialist.



Aspect de la mitingul de pe stadionul Republicii.
Foto: AGERPRES

Toate forţele pentru terminarea muncilor agricole de toamnă!

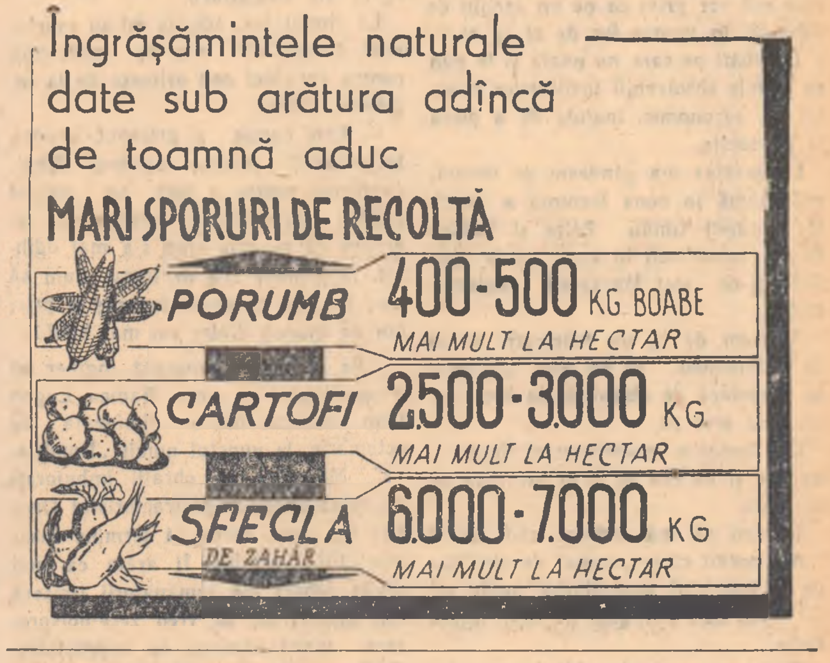
VEŞTI din gospodăriile agricole de stat bănăţene

● Gospodăriile agricole de stat din regiunea Timişoara zoresc în prezent arăturile de toamnă. Totodată, se cară pe cîmp mari cantităţi de îngrăşăminte pentru a fi incorporate în sol. Astfel, pînă zilele trecute fuseseră arate circa 30.000 ha. Cît priveşte îngrăşămintele, peste 181.000 tone gunoi de grajd şi 7.505 tone îngrăşăminte chimice au fost de acum îngropate sub brazdă. Faţă de sarcina de plan, îngrăşămintele chimice au fost folosite în proporţie de 170 la sută.

● Numeroase gospodării agricole de stat din regiune au însămînţat pentru prima oară în toamna aceasta grîu în sistem irigat. Printre acestea se numără Neudorf cu 50 ha, Ceala 50 ha, Sînnicolaul Mare 50 ha, Beşenova Veche 40 ha şi altele.

● La secţia legumicolă a gospodăriei agricole de stat Jimbolia, care este profilată pentru producerea de seminceri, se acordă o mare atenţie purităţii biologice a seminţelor. Pentru aceasta, în afară de purificările executate în lan în timpul vegetaţiei, în momentul de faţă întreaga cantitate de sămînţă este selecţionată şi condiţionată. In acest fel, gospodăria va putea livra Agrosem-ului peste 110 tone sămînţă de calitate.

● Gospodăria agricolă de stat Grabaţi a obţinut în acest an o producţie medie de 4.000 kg porumb boabe la ha pe o suprafaţă de 1.600 ha. Pe unele parcele, unde s-au aplicat într-o proporţie mai mare îngrăşămintele naturale odată cu arătura, recoltele au fost şi mai bogate. De pildă, echipa lui Peter Stefan din brigada lui Augustin Griebel de la secţia Grabaţi a obţinut 6.800 kg porumb boabe în medie la ha de pe 16 ha, iar echipa lui Ion Suru din aceeaşi brigadă 6.300 kg porumb boabe la ha de pe 14 ha. Intreaga brigadă a dobîndit 5.760 kg porumb boabe la ha pe 152 ha. Mai este de mirare atunci de ce în susnumita unitate se acordă în prezent o atenţie deosebită incorporării în sol a mari cantităţi de gunoi de grajd odată cu arătura adîncă de toamnă?



Îngrăşămintele naturale
date sub arătura adîncă
de toamnă aduc
MARI SPORURI DE RECOLTĂ

PORUMB 400-500 KG BOABE MAI MULT LA HECTAR
CARTOFI 2.500-3.000 KG MAI MULT LA HECTAR
SFECLA DE ZAHĂR 6.000-7.000 KG MAI MULT LA HECTAR

In atenţia departamentului Gostat

Porumb irigat pe suprafeţe cît mai mari

Potrivit recomandărilor consfătuirii de la Constanţa, gospodăriile agricole de stat trebuie să realizeze în următorii ani o producţie medie la ha de circa 3.000 kg de porumb. În acest scop, o atenţie deosebită va trebui acordată, mai ales în zonele secetoase, amenajării suprafeţelor pentru cultura irigată a acestei plante, astfel încît pînă în anul 1960 să se ajungă la 50.000 ha. Avînd în vedere că pînă în prezent, în unităţile Departamentului Gostat au fost cultivate în sistem irigat aproximativ 14.000 ha cu porumb, este necesar ca acţiunea de extindere a acestor suprafeţe să fie mult intensificată.

Nu mai este un secret pentru nimeni că irigarea porumbului înseamnă un spor substanţial de recoltă, care în anii secetoşi poate ajunge dublu şi chiar triplu faţă de cultura obişnuită. Să luăm, de pildă, anul 1958. Se ştie că acest an a fost caracterizat printr-o vară timpurie şi lipsită de precipitaţii.

Aceasta a influenţat în rău cultura porumbului. Gospodăriile agricole de stat care au avut porumb irigat însă, au obţinut producţii mari şi în acest an. Bunăoară, gospodăria din Neudorf, regiunea Timişoara, executînd două, iar pe unele parcele trei udări, a recoltat de pe 100 ha o producţie medie de 8.000—10.000 kg porumb ştiuleţi la ha, adică de 3 ori mai mult decît la cultura obişnuită. Şi gospodăria de stat Pietroiu din regiunea Constanţa, a irigat în acest an 76 ha cu porumb. Executîndu-se aceleaşi lucrări ca şi în cultura obişnuită şi doar două udări în luna iulie, de la porumbul irigat s-au obţinut 8.000 kg ştiuleţi la ha, în timp ce la cultura neirigată s-au recoltat doar 3.000 kg ştiuleţi la ha. Demn de subliniat este şi faptul că la Pietroiu, preţul de cost al porumbului irigat este de numai 0,40 lei kg, iar al celui neirigat de 0,60 lei kg. Rezultate bune s-au înregistrat şi la alte gospodării agricole de stat cum ar fi Cotul Lung şi „Dr. Alexandrov" din regiunea Galaţi, Sînnicolaul Mare din regiunea Timişoara etc. Sînt însă şi unele unităţi, printre care Beşenova Veche-Timişoara, Caracal-Craiova, Măicăneşti-Galaţi şi altele, care neamenajînd decît o parte din terenurile planificate pentru irigare au obţinut producţii slabe la cultura porumbului.

Sîntem la sfîrşitul toamnei. În întreaga ţară gospodăriile agricole de stat se pregătesc temeinic pentru obţinerea în anul viitor a unei producţii bogate de porumb, arînd terenurile şi fertilizîndu-le cu îngrăşăminte. Spre deosebire de alţi ani, în toamna aceasta au fost create toate condiţiile ca nici o palmă de teren să nu rămînă nearată. Pentru realizarea unei producţii medii cît mai mari şi constante la ha însă, este necesar să se acorde o atenţie deosebită extinderii suprafeţelor irigate. Luînd în considerare posibilităţile pe care le au în prezent gospodăriile agricole de stat, noi credem că aceste unităţi pot iriga încă din anul 1959 o suprafaţă mare. In acest scop ar fi bine ca Departamentul Gostat din Ministerul Agriculturii şi Silviculturii să ia încă de pe acum toate măsurile de identificare a terenurilor ce se pretează la irigare, pentru a se putea trece cît mai grabnic la proiectarea amenajării acestor terenuri, executarea lucrărilor, asigurarea utilajului etc. Numai în acest fel, gospodăriile agricole de stat îşi vor putea îndeplini cu succes sarcinile ce le revin în viitori ani, asigurînd în mare parte consumul de carne al oamenilor muncii de la oraşe şi sate.

5 ha zilnic în loc de 3,40

Pe ogoarele gospodăriei de stat Tărtăşeşti, regiunea Bucureşti, mecanizatorii zoresc să termine arăturile adînci de toamnă.
Iată-l în fotografie pe tractoristul fruntaş Soare Ilie care execută zilnic 5 ha în loc de 3,40 ha cît este norma.

Noi OGOARE UNITE

Gospodărie colectivă la Tătăranu

Comuna Mărtineşti din raionul Focşani are trei sate: Mărtineşti, Vijiitoarea şi Tătăranu. In 1952, o parte din locuitorii primelor două sate au telefonat aproape în acelaşi timp la S.M.T.-ul din comuna lor: „Veniţi şi spargeţi nişte haturi". Astfel au fost unite în două trupuri mari aproape 400 de hectare de pămînt.

La porţile a două case mai arătoase apăruseră două firme: „Gospodăria agricolă colectivă „Tractorul Roşu" la Mărtineşti; „Gospodăria agricolă colectivă „Zorile Socialismului" la Vijiitoarea.

De atunci, an de an, munca spornică a colectiviştilor a făcut să se vorbească tot mai des despre succesele lor. „La porumb a ieşit mai bine gospodăria din Vijiitoarea" — sunau veştile. „Da, dar cea din Mărtineşti, a ieşit prima la producţia de struguri".

Numai de Tătăranu nu se vorbea aproape de loc. Producţiile ţăranilor individuali de aici ca şi ale individualilor din primele două sate nu se puteau compara cu ale colectiviştilor. Diferenţele de recolte se măsurau la grîu şi porumb în sute de kg, la struguri — în mii. „Lucrurile nu pot rămîne aşa. Pînă cînd o să păgubim?", au gîndit cei din Tătăranu.

Intre timp, mai vizitînd cele 2 gospodării colective, mai discutînd cu colectiviştii, 51 de familii din acest sat au îndreptat lucrurile spre făgaşul lor firesc: au cerut să înfiinţeze şi ei o gospodărie colectivă. Au înfiinţat-o de curînd, unindu-şi astfel cele 115 hectare.

Acum, deasupra porţii unei case, hotărîtă ca sediu provizoriu, a apărut o nouă firmă: „Gospodăria agricolă colectivă „Victoria Socialismului", satul Tătăranu".

T. O.

MAI MULTĂ ATENŢIE ARĂTURILOR ADÎNCI!

Practica agricolă a arătat că însămînţarea culturilor de primăvară în terenuri ogorîte de cu toamnă asigură recolte mari. Acest lucru s-a vădit, mai mult ca oricînd şi anul acesta. Mulţi dintre ţăranii muncitori de pe cuprinsul raionului Mizil s-au convins şi ei ce înseamnă să semeni porumbul şi celelalte culturi de primăvară în terenuri ogorîte de cu toamnă. Chiar în toamna aceasta gospodării colective ca cele din Baba Ana, Amaru, Vintileanca etc. au obţinut cu 200-300 de kg. mai mult porumb la ha. decît ţăranii muncitori cu gospodării individuale tocmai datorită în mare măsură faptului că au însămînţat porumbul într-un teren arat adînc de cu toamnă. Acest lucru a determinat unităţile susamintite ca şi în acest an, paralel cu recoltările şi însămînţările de toamnă, să execute arături adînci pentru însămînţări de primăvară pe suprafeţe întinse. Unele gospodării au izbutit să are întreaga suprafaţă planificată. Pînă la 5 noiembrie cele 20 de gospodării colective din raion executaseră arături adînci pentru însămînţări de primăvară pe o suprafaţă de 1.325 de hectare, ceea ce reprezintă peste 80 la sută din prevederile planurilor. De asemenea, mari suprafeţe de ogoare de toamnă au efectuat şi întovărăşirile agricole. Cele 6 întovărăşiri din comuna Glodeanu Sărat, de pildă, ogorîseră pînă zilele trecute, peste 73 la sută din suprafaţa ce o vor însămînţa în primăvară (1.200 de ha).

Dacă aceasta este situaţia în sectorul socialist-cooperatist din agricultura raionului Mizil nu tot acelaşi lucru se petrece cu gospodăriile individuale. Despre acestea se poate afirma fără a greşi că neglijează aproape în întregime această importantă lucrare agricolă. Prinşi în complexul muncilor de sezon ţăranii muncitori cu gospodării individuale din raionul Mizil nu şi-au dozat în aşa fel eforturile şi forţele de muncă încît să poată efectua la vreme toate lucrările. Gîndindu-se desigur că porumbul, floarea-soarelui, sfecla etc. se însămînţează în primăvară şi-au spus: „Vom face arături mai tîrziu dacă va fi timpul bun, sau dacă nu în primăvară". Acest fel greşit de a vedea lucrurile trebuia combătut la vreme de către tehnicienii şi inginerii agronomi din raion. Datorită insuficientei îndrumări agrotehnice şi defectuoasei organizări a muncii, în sectorul gospodăriilor individuale din raion se bate pasul pe loc în ceea ce priveşte arăturile de toamnă. Pînă în prezent, din cele 7590 de ha. ce trebuie arate în toamna aceasta nu s-au realizat decît 840 de ha., adică 11 la sută. In comune ca: Cireşanu, Clondiru, Limpezişu şi Vadu-Săpat s-au executat ogoare de toamnă pe suprafeţe foarte reduse.

Din practica agricolă se cunoaşte că arătura adîncă de toamnă făcută în mod corespunzător aduce mari sporuri de producţie. Pentru ca acest surplus de recoltă să nu se piardă e necesar ca toate forţele de lucru (tractoare şi atelaje) din raion să fie mobilizate la efectuarea ogoarelor de toamnă. De asemenea, dat fiind faptul că raionul Mizil este rămas în urmă şi în ceea ce priveşte transportul şi încorporarea în sol a îngrăşămintelor naturale, e nevoie să fie intensificat şi ritmul acestei acţiuni. La traducerea în fapt a acestor obiective sînt datoare să-şi dea contribuţia toate organele agricole şi de stat din cuprinsul raionului.

V. POMPILIU

ÎN PRODUCȚIE

„Cum va fi atunci cînd, după terminarea facultății va trebui să îndrum zeci și sute de oameni care muncesc pe ogoare? Cum mă voi descurca singur în fața problemelor? Voi izbuti să răspund așteptărilor acelora care mă vor privi ca pe un sprijin de nădejde, în munca lor de zi cu zi?".

Intrebări pe care nu odată și le pun cu emoție absolvenții institutelor noastre de agronomie, înainte de a pleca în producție.

La acestea mă gîndeam de curînd, aflîndu-mă în noua locuință a tinerilor ingineri Ghidu Petre și Bădicu Eugen, repartizați în acest an, la gospodăria de stat Mărășești, regiunea Galați.

Aflasem de la un tehnician, vecin de apartament, că cei doi ingineri, se înapoiază de obicei de la lucru în preajma orei 20.

Dar luminile se aprinseseră de mult, trecuse și de ora 20 și ei întîrziau să sosească.

Incotro să mă îndrept să-i caut? Am pornit către „uzina" de vinificație a centrului gospodăriei, unde mi s-a spus că-l pot găsi pe tov. Ghidu Petre.

Deși era noapte de-a-binelea, aci lucrul continua cu aceeași însuflețire, ca și în timpul zilei. Ultimele camioane veneau dinspre vii, pline cu coșuri cu struguri.

— Dumnealui e tovarășul Ghidu, mi-a spus un dogar, arătîndu-mi-l pe cel înalt ca un zdrahon.

Aflînd că doresc să aflu cîte ceva chiar despre munca lui, inginerul Ghidu s-a roșit la față ca un adolescent. Cu bucuria celui care a obținut primele lui realizări în producție el a prins să-mi vorbească despre oamenii și mașinile cu care lucrează, citînd cifre și procente ce demonstrau succesele dobîndite în acest an, în sectorul viticol al gospodăriei.

...Intr-o vreme, la lumina unor becuri puternice, a scos un carnet gros și m-a poftit să-l răsfoiesc. Erau însemnările lui de fiecare zi, timp de cîteva luni, de cînd e în producție. Aci, în carnetul cu coperte tari, își notează toate observațiile — izbînzile ca și lipsurile. Și de multe ori, chiar observații personale asupra oamenilor cu care lucrează. Carnetul îi este în același timp și plan de muncă și rezumat al celor ce a învățat în practica de fiecare zi. Căci noul inginer, cu o modestie care-i șade bine fiecărui începător nu se dă în lături de a mărturisi că învață mereu de la oamenii de aci, cu experiență îndelungată în ale viticulturii.

La rîndul lor, aceștia mi-au mărturisit deschis cît sînt de mulțumiți pentru sprijinul ce-l primesc de la inginerul Ghidu.

— Este harnic și priceput, spunea brigadierul fruntaș Mîndrea Mihai. Inginerul nostru a fost tot timpul printre noi, grăbind vinificația: aproape că nu știu cînd s-a mai odihnit, în primele zile de lucru. Cum să nu-l prețuim ca pe-un tovarăș și prieten de muncă dintre cei mai buni?

...Pe celălalt proaspăt inginer al gospodăriei pe tov. Bădicu Eugen l-am cunoscut într-o dimineață de octombrie, la punctul numit „Dumbrava". Mărunțel, cu obrajii îmbujorați de necaz îl oprise pe tractoristul Onofrei Ion care zorea să termine însămînțatul grîului. Ii arăta că mai multe tuburi ale semănătorii ieșiseră din discuri și, pe vreo zece-doisprezece metri sămînța se împrăștiase. Ceruse deci tractoristului să aducă de îndată tuburi de schimb de la vagonul de cîmp și să le înlocuiască pe cele defecte.

— Nu sînt tipicar, mi-a spus inginerul — dar țiu mult la lucru de calitate. Pe tarlalele noastre, țăranii din împrejurimi trebuie să vadă culturi model. Așa am învățat în facultate că trebuie să lucrăm și eu nu admit să se procedeze altfel.

Am aflat că specialitatea inginerului Bădicu este horticultura. Gospodăria însă avea nevoie urgentă de un inginer capabil, care să îndrume muncile și pe cele 1.800 de hectare din cultura mare. Atunci, Bădicu n-a stat la îndoială. A trecut aci. Și ceea ce nu cunoștea a învățat. S-a preocupat ca gospodăria să aibă asigurată sămînța și utilajul necesar muncilor de toamnă. A organizat bine și culesul celor 245 hectare cultivate în acest an cu porumb.

A scos și el un carnet și mi-a arătat rezultatele: 3.500 kg porumb la hectar, față de planul de 1.800 kg... Imi vorbea cu căldură despre tractoriști vrednici ca Simion Vasile și Zaharia Dumitru, despre depășirea vitezei de lucru zilnice și despre exigența pe care o pretinde fiecărui brigadier de cîmp, la recepționarea lucrărilor.

...Bătea un vînt aspru, iar cerul era de cenușă. Dar tînărul inginer nu se sinchisea de starea timpului. Obrajii îi dogoreau poate și de mulțumire: cîțiva tractoriști începuseră și arăturile adînci pe cele 650 de hectare planificate.

L-am privit multă vreme depărtîndu-mă de tarla cum cercetează niște saci cu sămînță aduși tocmai atunci.

...Și în jurul siluetei lui, mi se părea că-i văd pe toți tinerii noștri ingineri, absolvenți ai facultăților de agronomie, care au pornit cu sîrg la muncă, ducînd pe ogoare odată cu știința lor și dragostea de a contribui la înflorirea agriculturii noastre.

AL. RAICU

Noi realizări
în folosul oamenilor muncii

Să privim puțin harta patriei. În orice colțișor al ei se înalță așezări noi. Dar și cele vechi își schimbă înfățișarea, iar viața celor ce muncesc devine pe zi ce trece mai bogată în bucurii.

Iată notată lîngă Ploești, cu litere mici, o denumire: Bucov. O comună situată lîngă apa Teleajenului, la numai 5 km. depărtare de orașul Ploești. Și în acest sat exploatat pe vremuri de moșieri ca Morcovescu, Titi Nasopol și alții, viața țăranilor muncitori s-a schimbat din temelii. Iată, pe locul unde altă dată își întindea stăpînirea unul dintre exploatatori, aproape 30 de țărani muncitori și-au construit case noi. În cealaltă parte a drumului se află terenurile cultivate cu viță de vie ale G.A.S. „Tudor Vladimirescu". Astăzi, mai bine de 95 la sută din locuitori folosesc în gospodărie gazul metan, „comoara casei" cum îi spun ei.

MAGAZIN UNIVERSAL
1

Cei din Bucov se fălesc și cu magazinul universal dat în folosință nu de mult. De aici, pot fi cumpărate tot felul de lucruri trebuincioase, începînd de la acul de cusut și diverse unelte agricole, pînă la aparate de radio, biciclete, aparate de fotografiat, patefoane și mașini de cusut. (Clișeul nr. 1).

Grija pentru ocrotirea sănătății populației de la sate se vădește și aici din plin. În acest an s-a amenajat și a început să funcționeze un punct sanitar (clădirea a fost reconstruită și amenajată prin autoimpunere). Diversele cazuri de boală sau alte tratamente sînt rezolvate operativ. Aici, lucrează cu multă tragere de inimă felcera Mirona Ionescu, moașa de teren Ioana Ursu și oficiantul sanitar Ion Piculoiu. Săptămînal din partea circumscripției Pleașa dă consultație medicul Elena Cotac. După cum se vede din clișeul nr. 2, foto-reporterul a surprins un moment în care felcera Mirona Ionescu dă cîteva sfaturi pacientei Ruxandra Chiriță.

Aceste înfăptuiri, pe care ai să le întîlnești în toate așezările patriei noastre, grăiesc despre grija ce o poartă regimul nostru democrat-popular ca traiul celor ce muncesc de la orașe și sate să fie din zi în zi mai bun.

Să organizăm temeinic
„Săptămîna economiei"

Intre 23—30 noiembrie se va desfășura în întreaga țară „Săptămîna economiei" organizată sub lozinca: „Fiecare cetățean un depunător la C.E.C." Săptămîna economiei este menită să dezvolte spiritul de economisire în rîndul oamenilor muncii, să atragă într-o măsură mai mare disponibilitățile bănești ale populației în circuitul financiar spre a fi folosite la finanțarea economiei naționale și a acțiunilor social-culturale întreprinse de guvern și organele locale ale puterii de stat.

In ultimii 10 ani, C.E.C.-ul și-a lărgit considerabil activitatea. Față de 1938, numărul depunătorilor a crescut de aproape 9 ori. Și mai rapidă este creșterea numărului de depunători din lumea satelor. In comparație cu anul 1938, satele au acum de peste 36 de ori mai mulți depunători la C.E.C. Cu toate acestea satele continuă să aibă — raportat la numărul populației rurale — puțini depunători țărani. Această situație nu reflectă puterea economică a producătorilor agricoli. Ei pot economisi mai mult. In perioada de pregătire și desfășurare a Săptămînii economiei, cît și după aceea trebuie dusă o susținută muncă de popularizare a avantajelor pe care le au țăranii muncitori care-și fructifică banii prin C.E.C. Sfaturile populare au datoria să sprijine prin toate mijloacele activitatea Casei de Economii și Consemnațiuni. In bugetele sfaturilor populare regionale intră 40 la sută din beneficiul net pe care-l obține C.E.C.-ul.

Deputații, cadrele didactice, lucrătorii oficiilor poștale să explice țăranilor că sumele depuse la C.E.C. sînt garantate de stat. Casa de Economii și Consemnațiuni păstrează secretul operațiunilor. Veniturile provenite din dobînzile sau cîștigurile pentru sumele depuse nu sînt supuse nici unui fel de taxe sau impozite. Sînt scutite de taxe și impozite și actele prin care se transferă depunerile pe numele moștenitorilor. Banii depuși pe libret de economii — să zicem — la Turnu Severin pot fi ridicați în oricare localitate din țară. Acestea plus multe alte înlesniri și avantaje pe care le au depunătorii vor face ca numărul lor să crească neîncetat, ca lozinca „Fiecare cetățean un depunător la C.E.C." să fie în curînd tradusă în viață.

ARTIȘTII COLECTIVEI

Echipa artistică din Cireșu a luat ființă cu ani în urmă, cînd peste frămîntatele pămînturi din valea Buzoelului prinsese a sufla vîntul înnoitor al colectivizării. Pe atunci Ion T. Zamfir și alți comuniști din sat căutau drumul cel mai drept către inimile oamenilor, către puterea lor de înțelegere. Vroiau să-i facă să priceapă că munca unită, pe tarlale mari, este înzeit mai spornică. Le-a venit în ajutor brigada artistică de agitație, întemeiată la căminul cultural, de învățătoarea Grosu Elena. Au prezentat în fața sătenilor programul muzical intitulat „Unirea face puterea". Oamenii au prins gust de teatru. Au fost însă și cîțiva nemulțumiți, ce strigau în gura mare că brigada trebuie desființată, că tineretul își bate joc de cei bătrîni, că „oul a ajuns mai deștept decît găina". Cel mai „pornit" era Tănase Dulu, cel care nu vroia cu nici un chip să intre în colectivă alături de cei mulți.

Brigada a făcut un cîntec:

„Caii noștri zboară, zboară,
Spre belșug ne urcă țară!
Numai caii Dulului
Stau în culmea dealului
Nici nu urcă, nici coboară
Bate caii de-i omoară!

S-a mîniat amarnic Dulu. A zis că-i dă în judecată. Vecinii lui l-au potolit. Iar anul următor, după ce a văzut că gospodăria colectivă a scos la grîu 1.750 kg la ha, a făcut și Dulu chiar pe arie, cererea de intrare în gospodărie.

În anul următor, fata lui Dulu a intrat și ea în echipa de teatru a căminului cultural. Ce mult ar fi dorit el ca artiștii din Cireșu să ajungă să joace la București, în finala concursului pe țară al echipelor artistice sătești.

Dar lucrurile nu s-au petrecut așa. De ce? Din pricina unor blestemate de cizme. Să vedeți...

Era în anul 1957. Echipa de teatru a căminului cultural din comuna Cireșu, raionul Filimon Sîrbu, se calificase pînă în faza regională. La Galați, cu prilejul concursului regional, au prezentat în fața unei săli arhipline piesa „Bărbatul fără opinci" de Mihai Leonard. Totul mergea strună. Spectatorii urmăreau cu atenție acțiunea. In sală nu s-auzea nici musca bîzîind. Deodată, Gheorghe, eroul principal al piesei zice:

— Apoi, nevastă, o să le dau naibii de opinci și o să mă port și eu cu cizme.

Spunînd aceste cuvinte, actorul își smulge opincile din picioare, le aruncă în foc și dă să-și încalțe cizmele. Din păcate aceste cizme fuseseră împrumutate în ultima clipă ca recuzită scenică și nu fuseseră probate. Trage Gheorghe să le încalțe, trage de ele, zadarnic. Erau prea mici. A rămas în ciorapi pe scenă.

Cîțiva din sală au început să rîdă. Alții sîsîiau la ei, să tacă. Piesa trebuia să continue. Gheorghiță își luă inima în dinți și spuse replicile ce urmau:

— Ei, nevastă, ce zici, îmi stă bine cu cizmele cele noi? Și în timp ce vorbea se plimba prin cameră cu cizmele în mînă. Vai, zicea el iar, și ce ușoare sînt. Mergi cu ele parcă zbori.

Spectatorii nu s-au mai putut stăpîni. Au izbucnit în rîs, și dă-i rîs și rîs. Piesa n-a mai putut continua. S-a tras cortina. Și totodată, peste un capitol din viața echipei artistice din Cireșu, s-a tras cortina. Nu s-au calificat pentru finala pe țară ce avea să aibă loc la București. Insă au tras un învățămînt prețios din întîmplarea de la Galați. Au înțeles că artistul, fie el chiar amator, trebuie să-și pregătească din vreme cu grijă, atît rolul, cît și materialul scenic cu care va lucra.

În primăvara acestui an, pe cînd înfloreau cireșii, echipa artistică din Cireșu, condusă de inimoasa învățătoare Grosu Elena și-a reluat activitatea. Artiștii sînt în mare parte noi: Zamfir Sebastian, meșter rotar în colectivă, Tuța Cujba, Mitiță Antonescu, toți colectiviști. Piesa este însă veche: „Bărbatul fără opinci". Au pregătit și un cor și echipă de dansuri. Au plecat într-un mic turneu prin satele vecine: Batogul, Scărlătești... Corurile, dansurile au plăcut. Piesa însă nici de astă dată nu s-a bucurat de prea mult succes. Am fost și eu martor la unul din aceste spectacole:

— Satele noastre sînt complet colectivizate — ne spunea instructorul raional de partid. O piesă care îndeamnă pe oameni să intre în întovărășire este pentru noi complet depășită. Am vrea o piesă legată de munca pentru întărirea gospodăriei.

Tovarășul instructor avea dreptate. Și noi am vrea o astfel de piesă. Și artiștii amatori ai gospodăriei colective din Cireșu ar fi bucuroși să joace într-o asemenea piesă. Deocamdată însă se pare că ea nu a fost încă găsită.

Iar artiștii colectiviști din Cireșu adună aplauze, ce-i drept mai puține, cu același „Bărbat fără opinci".

O expoziție agricolă comunală

Zilele acestea s-a deschis în comuna Rădești, regiunea Cluj, o expoziție agricolă care oglindește frumoasele realizări ale întovărășiților din această comună cooperativizată.

Expoziția, amenajată în una din sălile căminului cultural, este vizitată zilnic de un mare număr de țărani muncitori din satele și comunele vecine. Aceștia cercetează cu mult interes cele peste 50 de soiuri de semințe din recolta acestui an, precum și graficele și planșele expuse.

Expoziția agricolă din Rădești dă prilejul celor ce-o vizitează să vadă în mod convingător roadele bogate ale muncii în comun și ale folosirii agrotehnicii.

IOSIF BARB
corespondent

Știați că...

...anul acesta în sovhozul „Gorki" din preajma Moscovei s-au recoltat cîte 140 kg. de legume de fiecare metru pătrat al serelor de iarnă? Această recoltă constituie un record mondial. In sovhozul Gorki s-au recoltat de asemenea de pe suprafețe întinse cîte 700 chintale de varză tîrzie, 670 chintale de morcovi și cîte 445 chintale de legume la hectar.

...la unele ferme zootehnice din R. Cehoslovacă cum ar fi cele ale gospodăriilor agricole de stat din Tachov, Tisova și Vitkovice s-a introdus în grajduri iluminatul cu neon? Prin aceasta s-a îmbunătățit în mod considerabil condițiile de muncă obținîndu-se de asemenea și economii.

...în R.P. Bulgaria se desfășoară cu avînt comasarea gospodăriilor agricole cooperative de muncă? De la începutul anului și pînă în luna octombrie 1392 de gospodării agricole cooperative de muncă s-au unit în 511 mari gospodării. Această comasare permite folosirea mai deplină a tehnicii agricole, dezvoltarea pe larg a multor ramuri din agricultură, creșterea și mai rapidă a bunăstării satului bulgar.

...de curînd s-a terminat strîngerea recoltei de cereale în R.P.D. Coreeană? Anul acesta cooperativele agricole de producție din țară au strîns o recoltă neobișnuit de bogată. Potrivit primelor date în țară s-a recoltat 3.900.000 tone de cereale.

Atenție deosebită preluării produselor vegetale și contractărilor pentru anul viitor

Indrumate de comitetul raional de partid și de sfatul popular raional, organele de contractare din raionul Călărași au organizat cu mult simț de răspundere preluarea și transportarea cerealelor contractate la magazii și silozuri. Obținînd recolte bogate, multe gospodării colective au vîndut statului cantități mai mari de cereale decît cele contractate inițial. Astfel, gospodăria colectivă „Filimon Sîrbu", pe lîngă cele 200 de tone contractate a mai vîndut statului încă 16 tone de grîu; cu 47 de tone mai mult grîu decît contractase a vîndut și gospodăria colectivă „7 Noiembrie".

In momentul de față în raionul Călărași se desfășoară cu succes preluarea porumbului și a florii-soarelui. Pînă săptămîna trecută fusese deja preluată peste 85 la sută din floarea-soarelui contractată. Acolo unde achizitorii comunali ai întreprinderii „Recolta" și ai cooperativelor de consum muncesc cu tragere de inimă și discută cu producătorii asupra importanței predării la timp și în întregime a cantităților de cereale contractate, rezultatele sînt dintre cele mai bune. Asemenea rezultate s-au obținut în comuna Dragoș-Vodă, unde pe lîngă cele 267 de tone de floarea-soarelui contractate inițial, s-au mai vîndut statului peste plan încă 4 tone. In comuna Ștefan-Vodă s-au preluat pînă la mijlocul lunii trecute cu 33 de tone mai multă floarea-soarelui decît s-a contractat. Gospodării colective ca „Filimon Sîrbu", „Nikos Beloianis", „Spicul" și altele au vîndut statului pe bază de contract, cu cîte 5—12 tone mai multă floarea-soarelui decît hotărîseră inițial.

Din păcate în raionul Călărași sînt și comune în care sfaturile populare lasă lucrurile să meargă de la sine. Numai așa se explică de ce în comuna Dorobanțu se preluase pînă de curînd mai puțin de 50 la sută din cantitatea contractată. O situație asemănătoare găsim și în comuna Modelu.

Dacă în vară la grîu și acum la floarea-soarelui s-au obținut rezultate bune, nu același lucru se poate spune despre preluarea porumbului contractat. Pe lîngă unele comune ca Dichiseni, Vlad-Țepeș și Cuza-Vodă, unde predarea porumbului contractat s-a făcut aproape în pas cu culesul, în raion sînt comune ca Rasa și Dorobanțu unde preluarea a fost mult întîrziată. Pînă de curînd întîrzierea era motivată prin necesitatea de a se însămînța mai întîi grîul. Acum grîul a fost însămînțat, atelajele sînt mai libere, iar vremea se menține încă frumoasă. E de datoria sfaturilor populare și conducerilor de unități agricole cooperatiste să organizeze neîntîrziat transportul porumbului contractat la baze.

Odată cu preluarea produselor nu trebuie neglijată nici munca pentru încheierea de contracte pentru anul următor. Pînă de curînd se încheiaseră contracte pentru 2.631 de tone de grîu, 985 de tone de floarea-soarelui, 2.891 de tone de porumb etc. Gospodăria colectivă „Gh. Dimitrov" a contractat deja pentru anul 1959 următoarele: 240 de tone de grîu, 180 de tone de floarea-soarelui și 280 de tone de porumb.

Trebuie spus însă că nu toate unitățile agricole socialiste din raionul Călărași au contractat cerealele pe măsura puterii lor. De vină pentru această stare de lucruri sînt unii achizitori care nu se grăbesc să încheie contractele, așteptînd să-i tragă producătorii de mînă.

E timpul ca organele raionale să ia măsurile ce se impun ca toate cerealele contractate să intre neîntîrziat în magaziile statului. Totodată ele trebuie să sprijine organele cooperației și ale întreprinderii „Recolta" pentru a încheia în cel mai scurt timp contractele pentru anul viitor.

M. TEODORESCU

Dobrogea s-a înfrățit cu belșugul

Insemnări de la expoziția agricolă a regiunii Constanța

O expoziție — spunea cineva — e ca o carte cu multe, multe ilustrații. Parcurgi filă cu filă și din bogăția de imagini se închegă un tablou complet și sugestiv. Păstrînd și lărgind această figură de stil am putea spune că expoziția agricolă a primei regiuni din țară complet colectivizate, pe care o găzduiește de cîteva săptămîni Palatul Sporturilor din Constanța, e un fel de enciclopedie a înnoirilor petrecute în satele dobrogene. Ea vorbește miilor de vizitatori în graiul simplu și concis al cifrelor și exponatelor despre saltul uriaș făcut de Dobrogea de la „pustiu! răscolit și tulburat" descris cîndva de un vechi cărturar și pînă la limanul însorit de astăzi...

★

Urcăm treptele clădirii, străbatem vestibulul elegant și spațios, și iată-ne împreună, cu alți vizitatori, în prima sală a expoziției. E o încăpere imensă, de pe ai cărei pereți ne întîmpină nesfîrșit de multe grafice și tablouri. Pe podiumuri, în mijlocul sălii și de-a lungul pereților, se află mostre de diferite produse: grîne cu bobul plin și greu, știuleți de porumb de culoarea aurului, fructe aromitoare, vinuri din vestitele soiuri dobrogene, lînă, diferite produse lactate și cîte altele. E un fel de împărăție a belșugului pe care oamenii l-au cules în acest an de pe ogoarele înfrățite.

Graficele, panourile și exponatele din prima sală dau o imagine de ansamblu a înfăptuirilor din diferite sectoare ale agriculturii. Fiecare sector își are locul său. In dreapta, la intrare, e standul sectorului silvic. Intre altele, cifrele de pe un panou ne informează că în ultimii zece ani în regiune au fost create perdele de protecție pentru protejarea unei suprafețe de 80.000 de ha. Terenul pe care îl ocupă perdelele de protecție e de 4.759 de hectare, iar lungimea lor, în cazul că le-ai așezat cap la cap, ar ajunge la 2.700 de km.

Drumului pe care l-au străbătut satele Dobrogii din 1949, de la întemeierea primelor gospodării colective și pînă astăzi, cînd toți țăranii muncitori fac parte dintr-o singură și mare familie, îi sînt consacrate exponatele, panourile și graficele de pe aproape un perete întreg. Ce spun toate acestea? Că pe măsură ce a crescut și s-a lărgit sectorul socialist, pe măsură ce țăranii muncitori și-au îndreptat pașii spre gospodăria colectivă, munca le-a devenit mai spornică, viața mai veselă și mai îndestulată. Fondul de bază în gospodăriile colective din regiune era în 1952 de 27.068.000 lei; în 1957 a ajuns la 167.988.348 lei, iar acum, în 1958, va marca un mare pas înainte. Sînt astăzi în Constanța foarte multe gospodării colective al căror fond de bază a depășit milionul.

E imposibil să scrii despre o expoziție fără să dai cifre. Și mai ales e cu neputință să prezinți realizările gospodăriilor colective despre care vorbește expoziția agricolă regională fără să faci apel la cifre. Fiecare panou și grafic te îmbie la aceasta. Un panou imens și expresiv te îmbie, de pildă, să consemnezi creșterea cantităților de produse livrate statului. Sugestiv și interesant e și graficul care arată evoluția creșterii animalelor în gospodăriile colective. In 1950, numărul vacilor proprietate obștească era de numai 167, al porcilor de 483, al scroafelor de 181... Săgeata graficului urcă necontenit. In 1958 numărul vacilor a ajuns la 7.881, al porcilor la 38.719, al scroafelor la 9.460... Alte panouri ne informează că în cursul celor nouă ani de la înființarea primelor gospodării colective și pînă acum au fost școlarizați sute de de președinți, brigadieri și socotitori pentru gospodăriile colective.

Gospodăriile de stat și cele 33 de S.M.T.-uri din regiune sînt și ele prezente la expoziție cu realizări importante. Panourile și exponatele ne vorbesc despre avîntul pe care l-a luat mecanizarea agriculturii constănțene, scot în evidență bogăția de recolte ce cresc pe tarlalele gospodăriilor agricole de stat. Interesant e, printre altele, panoul care ne informează că în ciuda condițiilor neprielnice din acest an, gospodăria agricolă de stat Jegălia a scos o producție de 2.317 kg de grîu la hectar, pe o suprafață de 2.000 de ha. Pe o întindere asemănătoare, gospodăria de stat Moșneni a obținut 2.015 kg grîu la hectar. Pentru marea dezvoltare pe care a luat-o mecanizarea agriculturii dobrogene e grăitor graficul care arată că în timp ce în 1935 în fostul județ Constanța reveneau 4.097 ha pentru un tractor, în 1958 revin numai 150 de hectare.

Sus, la etaj, se află standurile celor patru stațiuni de cercetări științifice și ale unităților agricole fruntașe pe regiune. Stațiunea Murfatlar e prezentă cu diferite sorturi din vestitele vinuri care au făcut-o cunoscută și peste hotarele țării. Alături de sticlele lungi și elegante se văd struguri din soiul Afuz-ali, ciorchini cu boabe mari, cărnoase. I.C.Z. Palas expune machete, grafice și panouri care vorbesc despre multilaterala activitate a stațiunii pe tărîmul creării și dezvoltării de noi rase de animale. Stațiunile I.C.A.R. Mărculești și Valul-Traian sînt de față cu realizări remarcabile pe tărîmul introducerii agrotehnicii înaintate în agricultură. Extrem de interesante sînt indicațiile pe care le conțin panourile acestor standuri cu privire la producțiile obținute prin cultivarea a diferite soiuri de grîu și porumb, comportarea acestor soiuri în cultura mare, măsurile agrotehnice aplicate. In felul acesta expoziția este și o interesantă școală care vorbește vizitatorilor despre necesitatea folosirii pe scară largă a agrotehnicii înaintate.

Expoziția ne oferă prilejul de a face cunoștință și cu cîteva din gospodăriile colective cele mai de frunte din regiune. Iată în prima parte a standului trei dintre ele: Topraisar, Comana și Pecineaga. Toate trei sînt din raionul Negru Vodă și toate se mîndresc cu realizări de seamă pe tărîmul sporirii producției în toate sectoarele de activitate.

Cîte cifre și date n-ar trebui să notăm din standul acesta consacrat fruntașilor agriculturii! Fiecare grafic și panou, fiecare mostră din produsele expuse vorbesc despre realizări remarcabile pe tărîmul înfloririi gospodăriilor colective. Pleci de la expoziție ducînd cu tine imaginea unei regiuni în plină înflorire, în care socialismul s-a statornicit în fiecare sat, schimbînd din temelii înfățișarea cîmpurilor și așezărilor, munca și viața oamenilor.

V. BUDURU

Felurite ȘTIRI

Ieri au început la Casa Agronomului din București lucrările consfătuirii cu inginerii și tehnicienii cu baza furajeră de la raioane. In cadrul consfătuirii se discută despre situația actuală a bazei furajere în R.P.R., organizarea bazei furajere în unitățile cooperatiste, inventarierea și cartarea pajiștilor, folosirea îngrășămintelor pentru sporirea producției pajiștilor naturale, folosirea rațională a furajelor în alimentația animalelor etc. Consfătuirea durează pînă la 17 noiembrie a.c.

★

In campania însămînțărilor din această toamnă au fost introduse în cultură, alături de soiurile raionate, noi soiuri de grîu de toamnă ca: „Bulgaria 301", „Odesa 16" și „Cluj 650", mai rezistente și mai productive cu 10—15 la sută decît cele raionate. De asemenea, a fost raionat un nou soi de orz de toamnă „Cenad—345", care dă însemnate sporuri de producție față de soiurile obișnuite în cultură pînă în prezent.

★

Pe măsură ce termină recoltările, gospodăriile agricole de stat livrează statului cantități tot mai mari de produse. Astfel, pînă zilele acestea au fost livrate circa 300 de vagoane de orez, 1.000 de vagoane de floarea-soarelui, aproape 3.000 de vagoane de cartofi și peste 12.000 de vagoane de fructe, legume și zarzavaturi.

★

La Roznov — regiunea Bacău — se află în plină construcție un combinat de îngrășăminte chimice azotoase, care va folosi ca materie primă gazul metan. Folosirea în agricultură a producției acestui combinat, producție ce se ridică la 210.000 de tone de îngrășăminte anual, va aduce un spor de recoltă de peste 20.000 de vagoane de grîu și peste 40.000 de vagoane de porumb.

★

In vederea însămînțărilor din primăvara anului 1959, s-au executat pînă zilele acestea arături adînci de toamnă în suprafață de peste 1.750.000 de hectare, cu mai mult de 400.000 de hectare decît în perioada corespunzătoare a anului trecut.

★

Metalurgiștii de la fabrica de mașini-unelte „Infrățirea" din regiunea Oradea au depășit planul producției globale pe ultimele două luni cu 19.4 la sută. In acest timp ei au dat peste plan aproximativ 10 tone de osii de căruță, 5 tone de piese de schimb pentru tractoare și mașini agricole etc.

★

Pînă zilele trecute stațiunile de mașini și tractoare, au efectuat arături adînci de toamnă pe circa 40 la sută din suprafața planificată. În regiunea Pitești, mecanizatorii din S.M.T.-uri aproape că au terminat arăturile adînci. Avansați cu această lucrare sînt și tractoriștii din regiunile Bacău, Baia Mare și Suceava.

★

Anul acesta, în regiunea Oradea, cultura sfeclei de zahăr, care s-a extins cu aproape 1.300 de ha față de anul trecut, aduce gospodăriilor colective și întovărășirilor agricole venituri de peste 10.000.000 lei și circa 300.000 de kg de zahăr.

Cititorii NE SEMNALEAZĂ

Animalele gospodăriei colective din comuna Slobozia Mîndra (70 vaci și viței) stau în ploaie și frig de mai bine de 3 săptămîni și aceasta din cauză că cele 10 vagoane de ricin ale gospodăriei se află depozitate în grajdul vitelor. Tovarășul Pușcașu Marin, responsabilul cu plantele tehnice de la raionul Tr. Măgurele tergiversează preluarea ricinului.

Colectiviștii bat mereu drumul pînă la raion, dar zadarnic. Tov. Pușcașu Marin ridică din umeri și le spune că el n-a primit încă o dispoziție „de sus" pentru preluarea ricinului.

Credem că a sosit ziua ca sfatul popular al raionului Tr. Măgurele să ia însfîrșit măsurile cuvenite pentru ca ricinul să fie dus la locul lui, iar vitele să fie adăpostite.

★

La cooperativa de consum din comuna Hîrtiești, raionul Muscel, lipsesc de mai multă vreme unele produse industriale de care țăranii muncitori de aici au neapărată nevoie.

Ce are de spus Uniunea raională a cooperativelor de consum Muscel le magaziile căreia se găsesc aceste articole? **(Gh. Necșulescu).**

Munca brigăzilor mixte

La gospodăria colectivă din Jariștea

Experiența gospodăriei colective „21 Decembrie" din comuna Jariștea, regiunea Galați, în privința organizării muncii, demonstrează cît de importantă este atragerea masei largi a colectiviștilor pentru găsirea celor mai bune metode de organizare. Oamenii are realizează producția sînt primii n măsură să găsească și să aplice cele metode care corespund nevoilor le consolidare economică și organizatorică a unităților din care fac parte. Experiența gospodăriei colective din Jariștea, care prin caracterul i este o unitate viticolă, poate fi folositoare multor gospodării cu profil semănător îndeosebi din regiunile Bacău, Galați și Iași.

La înființare, cu 6 ani în urmă, colectiva din Jariștea a format o singură brigadă, avea teren puțin, doar 9 de ha. Și familii erau puține — 8. Treptat, treptat, datorită succeselor muncii colective, s-a ajuns ca în nul 1955 să fie organizate 5 brigăzi. Dintre acestea 4 erau brigăzi viticole, ar una de cîmp. Un an mai tîrziu, deși numărul colectiviștilor crescuse, dunarea generală a hotărît reducerea brigăzilor la 4, fiecare brigadă avînd repartizate atît culturi cerealiere it și o anumită suprafață de vie. Au ost înființate așa zisele brigăzi mixte.

Care au fost motivele care au făcut e colectiviști să ia o asemenea măsură? Iată cîteva dintre ele. Satul propriu zis se întinde pe multe zeci le hectare. In anii din urmă, colectiviștii care făceau parte din brigada le cîmp (adică cei care munceau la culturile cerealiere) pierdeau aproape m sfert din zi pînă să ajungă și să e întoarcă la terenul ce trebuia lucrat. Se petreceau lucruri ciudate. Un colectivist din brigada de cîmp plecînd la lucru trecea prin spatele casei e poteca din vie, astfel ca după 5—6 m să ajungă la tarlaua cu grîu sau porumb. Prin organizarea brigăzilor mixte s-a pus capăt unei asemenea risipiri a forțelor.

Un alt motiv care a făcut adunarea generală să hotărască organizarea brigăzilor mixte, a fost grija pentru un consum cît mai chibzuit de zile-muncă. Zilele-muncă cuvenite unui brigadier și celor 5—8 șefi de echipă e ridică anual la cîteva sute.

„Cu atîția șefi, ajungem la pepeni" — au judecat colectiviștii. Brigăzile cuprindeau pe atunci 60—80 de oameni. Că părerea lor s-a dovedit pe de-a-ntregul întemeiată o dovedește și următorul exemplu: în anul 1953, (cînd xista vechiul sistem de organizare) zilele-muncă cuvenite personalului de conducere și administrativ reprezentau ,9 la sută din zilele-muncă total consumate. (E și acesta un procent bun, ub prevederile legii 141, dar colectiviștii au arătat că se poate face o i mai mare economie de zile-muncă).

In 1956, cînd au fost organizate brigăzile mixte, zilele-muncă consumate de personalul de conducere și administrativ au fost de 5,5 la sută din total. In cifre absolute, economia realizată numai pe această bază reprezintă anual aproape 530 zile-muncă.

In prezent, media brațelor de muncă dintr-o brigadă este de 148, cea mai mare brigadă este a 4-a, cu 164 brațe. Fiecărei brigăzi îi revine în medie o suprafață de aproape 58 hectare — arabil și vie. S-ar părea că este o suprafață mică. Nu trebuie însă scăpat din vedere că suprafața ocupată de vie este în medie pe brigadă de 41 hectare. Or, via solicită un volum de muncă de peste 7 ori mai mare decît media de muncă necesară la un hectar de grîu și porumb.

Se știe că în perioada de întreținere a culturilor prășitoare este nevoie de muncă și în vii. In principal, sarcina de repartizare justă a forțelor revine brigadierului. El se îngrijește ca pompașii, în medie 75 de brigadă, să meargă la stropit și alte lucrări în vie, iar restul colectiviștilor rămîn să muncească la culturile cerealiere.

Inainte vreme membrii brigăzii de cîmp ajutau și ei, după culesul porumbului, la recoltarea strugurilor. Intrucît aveau sarcini de producție stabilite numai pentru culturile cerealiere, ei participau la munca în vie cu întreruperi și destul de dezorganizat, această muncă revenind, după plan, numai oamenilor din brigăzile viticole.

In repartizarea oamenilor pe brigăzi se ține seama încă de un fapt, mic în aparență, dar foarte însemnat. Conducerea gospodăriei, adunarea generală, dovedesc multă înțelegere față de cerințele colectiviștilor. Astfel, se rezolvă favorabil cererile acelor colectiviști care prin căsătorie sau prin mutarea în case noi situate în altă parte a satului, pretind să lucreze în brigada căreia i s-a repartizat terenul în aceea parte. Trambalarea fără rost a oamenilor cale de cîțiva kilometri nu este nici în interesul gospodăriei.

Organizarea brigăzilor mixte și-a dovedit foloasele la colectiva din Jariștea. Dacă ar fi să ne oprim numai asupra participării la lucru, care este de peste 95 la sută față de 70 la sută în 1954 și la răspunderea cu care colectiviștii execută lucrările încredințate, și încă ar fi de ajuns.

Colectiviștii nu consideră acest sistem de organizare valabil pentru totdeauna. Gospodăria și-a format în acest an un nucleu de animale — 20 de scrofițe. Se întrevede necesitatea organizării în curînd a unei echipe zootehnice, iar mai tîrziu, date fiind planurile gospodăriei, a unei brigăzi care să se ocupe numai de creșterea animalelor de producție. Important de subliniat este că la această gospodărie există multă preocupare pentru găsirea acelor metode de organizare care să stimuleze participarea la munca a tuturor colectiviștilor.

T. OPREA

CIFRE și FAPTE din unitățile agricole cooperatiste

Dezvoltarea multilaterală a gospodăriei colective aduce membrilor însemnate venituri. De aceea, colectiviștii din Mitoc, regiunea Iași, au hotărît ca pentru continua dezvoltare și întărire a gospodăriei lor colective să mai cumpere (în afară de cele 639 oi, 8 vaci și 34 porci) încă 20 de vaci, 45 de scroafe și 100 de porci care vor fi puși la îngrășat, 663 oi, peste 1.000 de păsări, precum și 100 de stupi sistematici. Totodată colectiviștii au hotărît să planteze 8 ha cu vie și 16 ha cu pomi fructiferi.

★

Grijă pentru buna hrănire a animalelor au dovedit colectiviștii din orașul Sighet. Astfel ei au însilozat otavă, coceni de porumb cu melasă și sfeclă furajeră asigurînd în felul acesta cîte 6 tone de furaj murat pentru fiecare cap de vacă, lucru ce va duce la mărirea simțitoare a producției de lapte.

Din experiența gospodăriilor agricole de stat fruntașe

Un beneficiu de 15 ori mai mare decît cel planificat

Gospodăria agricolă de stat Stupina din raionul Hîrșova este o mare producătoare de cereale, lapte, lînă etc. In anul 1958, bunăoară, au fost cultivate aici 2.500 ha cu grîu și 2.890 ha cu porumb. Deși condițiile de climă au fost mai grele ca în alți ani, producțiile la hectar au fost depășite cu 530 kg. la grîu și cu 150 kg. la porumb. Realizări însemnate s-au obținut și în sectorul zootehnic. Astfel, la producția de lapte de vacă planul anual a fost îndeplinit încă din luna august, pînă în prezent realizîndu-se și o depășire de 7 vagoane. Și la lînă a fost dată peste plan o cantitate de 4.900 kg.

Obținerea unor producții mari la ha și pe cap de animal, ca urmare a aplicării unei agrotehnici diferențiate și a unor metode avansate de hrănire și îngrijire a animalelor, n-a fost însă singura preocupare a lucrătorilor din gospodăria agricolă de stat Stupina. Paralel cu aceasta, muncitorii de aci s-au străduit să facă și importante economii de cheltuieli prin reducerea timpului de muncă pe unitatea de produs, pentru a obține produsele la un preț de cost cît mai scăzut. In acest scop a fost extinsă mecanizarea lucrărilor, înlocuindu-se în întregime forța de muncă manuală la cultura păioaselor și în proporție de 85-90 la sută la cultura porumbului. In medie, pe gospodărie, numărul zilelor-om necesare la fiecare hectar cultivat a fost micșorat la jumătate față de anii anteriori. Demn de subliniat este faptul că deși în cadrul gospodăriei a funcționat o singură brigadă specială, prețul fiecărui hantru n-a depășit 85 lei (planificat era 90 lei). Aceasta înseamnă că majoritatea mecanizatorilor din gospodărie au dus o luptă susținută pentru obținerea de economii la carburanți, piese și materiale, reparații etc. Printr-o mai bună organizare a muncii și o împărțire mai chibzuită a efectivelor de animale pe îngrijitori, importante reduceri de cheltuieli au fost realizate și în sectorul zootehnic.

Cum era și firesc, dobîndirea unor producții sporite față de plan și reducerea cheltuielilor au determinat realizarea unor prețuri de cost mai mici. De pildă, tona de grîu a costat cu 280 lei, cea de porumb cu 180 lei, cea de orz cu 200 lei mai puțin decît era planificat. Important este faptul că, spre deosebire de majoritatea gospodăriilor agricole de stat care au mari ferme de vaci, la Stupina prețul de cost al laptelui de vacă a fost realizat numai cu 0,89 lei (planul prevedea 1,33 lei).

Dobîndind asemenea prețuri de cost reduse față de plan, gospodăria agricolă de stat Stupina și-a creat posibilitatea realizării în acest an a unui beneficiu de 3.000.000 lei (planificat era 200.000 lei). Este, fără îndoială, un succes care merită toate laudele și care demonstrează că susnumita unitate a pășit de acum pe un drum bun în realizarea sarcinilor ce-i revin, de a deveni o mare producătoare de produse agricole marfă, rentabilă și puternică.

Ținînd seama de experiența anului agricol 1957-1958, colectivul de muncă din gospodăria agricolă de stat Stupina a luat toate măsurile ca în viitorii ani realizările obținute să fie continuate și chiar lărgite. Astfel, în toamna aceasta au fost însămînțate timpuriu 2.035 ha cu grîu. Pe 100 ha a fost organizat un lot semincer pentru producerea semînței din soiul Triumf, care va fi cultivat în viitor pe cea mai mare parte din suprafața deținută de cultura grîului. In prezent și arăturile adînci de toamnă au fost terminate, asigurîndu-se astfel o bază trainică pentru recolta de porumb a anului 1959. Față de alți ani, au fost încorporate în sol și mai multe îngrășăminte organice și chimice. O deosebită atenție a fost acordată, de asemenea, însilozării a peste 4.000 tone furaje, care, alături de fînurile de lucernă și trifoi, constituie hrana de bază a celor 110 vaci pe care le posedă gospodăria. După cum se vede, pregătiri de oameni pricepuți și gospodari, hotărîți să dezvolte și să întărească an de an gospodăria în care muncesc.

L. GHEORGHE

Construcții noi

Colectiviștii din comuna Turdaș, raionul Orăștie, au construit de curînd un pătul pentru porumb.

In gospodăriile agricole colective din regiunea București trebuie asigurate condiții corespunzătoare pentru iernarea animalelor

După consfătuirea de la Constanța, numeroase gospodării agricole colective din regiunea București au sporit cu mult numărul animalelor de producție. Paralel cu creșterea șeptelului, în aceste unități s-a dat atenție și asigurării bazei furajere și construirii adăposturilor necesare întreținerii animalelor pe timpul iernii.

Pentru a ne da seama cum sînt asigurate animalelor condițiile de iernat în gospodăriile colective, am vizitat zilele trecute cîteva unități din regiunea București. Din datele culese de pe teren cît și din situațiile secției agricole regionale se constată că anul acesta, gospodăriile agricole colective din regiune au obținut importante realizări în ceea ce privește asigurarea bazei furajere. Rezultate îmbucurătoare au fost dobîndite mai ales la însilozarea furajelor. Astfel, pînă la data de 5 XI 1958, în gospodăriile agricole colective din raioanele Slobozia și Călărași se însilozaseră cîte 12.804 tone și respectiv 11.021 tone furaje. Cantități mari de nutrețuri au fost însilozate și în gospodăriile colective din raioanele Urziceni, Lehliu și Giurgiu.

Din păcate nu se pot spune cuvinte de laudă și despre alte raioane unde au fost însilozate cantități necorespunzătoare de furaje; așa se prezintă situația în gospodăriile colective din raioanele Titu, Olteni și Videle.

SA FIE TERMINATE GRABNIC CONSTRUCȚIILE ZOOTEHNICE

Pe lîngă asigurarea bazei furajere, un factor de seamă care contribuie la sporirea producției și productivității animalelor, este adăpostirea corespunzătoare a acestora pe timpul iernii. Deși ne aflăm în prag de iarnă se constată că ritmul lucrărilor de construcții zootehnice în unele gospodării colective din regiune este nesatisfăcător. Bunăoară, din cele 121 grajduri propuse a se construi în acest an, fuseseră realizate pînă la aceeași dată, abia 41 obiective. Nu mai bună este situația lucrărilor privind amenajarea maternităților și îngrășătoriilor de porci, a saivanelor și a cotețelor de păsări. Din cele 53 maternități, 64 saivane și 78 cotețe de păsări, au fost realizate pînă la data de mai sus abia 17 maternități pentru scroafe, 35 saivane și 27 cotețe pentru păsări. Intr-o situație grea din pricina tărăgănării lucrărilor de construcții zootehnice se găsesc unele gospodării colective din raioanele Slobozia, Lehliu, Oltenița și Roșiori.

Rămînerea în urmă a lucrărilor de construcții zootehnice în gospodăriile colective din regiunea București se datorește în mare măsură nefolosirii pe scară largă a materialelor din resurse locale. Cu toate că în raioanele Călărași, Oltenița, Giurgiu și altele se găsesc cantități suficiente de stuf, lemn de salcie, argilă pentru confecționat cărămizi-țigle etc. totuși aceste resurse locale nu sînt folosite decît în mică măsură de către colectiviști. Pentru ca cele peste 120 obiective de construcții zootehnice începute și aflate în diferite stadii de construcție să fie terminate pînă la 15 decembrie a.c. se simte nevoia ca organele agricole raionale să îndrume în aceste zile pe colectiviști, să folosească cît mai multe materiale din resurse locale la amenajarea pentru iarnă a grajdurilor, maternităților, saivanelor și a cotețelor de păsări.

Experiența pozitivă folosită de gospodăriile colective din raionul Urziceni, de unele gospodării colective din raionul Oltenița, ca de exemplu gospodăria colectivă „11 Iunie" din Valea Roșie care folosesc cu succes în construcțiile zootehnice materialele din resurse locale, trebuie extinsă în toate gospodăriile colective. La întîrzierea lucrărilor de construcții a mai contribuit și aprovizionarea defectuoasă cu materiale pe bază de repartiție: ciment, cherestea, țiglă etc.

Vinovate de această situație se fac mai ales întreprinderile comerciale raionale care nu s-au îngrijit de achiziționarea din vreme a materialelor de construcții repartizate. Mai mult încă, unele întreprinderi ca de exemplu I.C.R. Alexandria, Titu și Tg. Măgurele achiziționează materiale de proastă calitate. La tărăgănarea lucrărilor de construcții a mai contribuit și lipsa de preocupare a organelor agricole locale. Sînt raioane ca de exemplu: Videle, Vidra, Drăgănești — Vlașca, Olteni, Slobozia și altele, unde lucrările de construcții sînt lăsate numai pe seama tehnicianului constructor raional.

Timpul este destul de înaintat, iar animalelor existente în gospodăriile colective din regiunea București trebuie să li se asigure adăposturile corespunzătoare. Pentru aceasta este necesar ca organele agricole regionale și raionale să ia măsuri pentru lichidarea grabnică a lipsurilor semnalate.

TRAIAN BILBIILE

Insemnări de la Murfatlar

Intenționam să scriu acest articol fără să folosesc prea multe cifre. Cum aș fi putut însă să ilustrez progresul înregistrat de gospodăria agricolă de stat Murfatlar neamintind că numai în cîțiva ani s-au plantat aci peste 500 de ha cu vie, că acum se toarnă fundația pentru o cramă-pivniță cu o capacitate de prelucrare și de învechire de 400 de vagoane, care va asigura vinificarea și păstrarea bogatei recolte ce se va obține în anul 1962 pe 1.500 ha? Să fi vorbit numai de însuflețirea directorului Găman, de priceperea și perseverența lui Vodarici, inginerul sub îndrumarea căruia se vinifică în momentul de față primul rod al atîtor strădanii, ori de hărnicia lui Nazarie, Husaru și a celorlalți maiștri, brigadieri și muncitori, care și-au dat contribuția la punerea acestei temelii pentru menținerea faimei Murfatlarului n-ar fi fost de ajuns. Ceea ce s-a făcut și se face la gospodăria agricolă de stat Murfatlar e un pionierat. El se înscrie în efortul comun al dobrogenilor, care îndrumați și ajutați de partid și guvern au pășit pe o cale nouă.

Vechea Dobroge n-a avut o tradiție viticolă. Cele 6—7 mii de hectare cu vie de pe vremuri nu însemnau mai nimic pentru economia națională. Noua Dobroge va trebui însă să devină în scurt timp una dintre cele mai mari podgorii ale țării. Pînă în anul 1962, suprafețele ocupate cu vii vor trebui să ajungă aci la nu mai puțin de 50.000 ha. Aceasta este o importantă sarcină pusă de partid și oamenii au început asaltul pentru îndeplinirea ei. Printre primii au fost și lucrătorii gospodăriei agricole de stat Murfatlar. S-a lucrat aci cu multă migală, făurindu-se una dintre cele mai frumoase plantații din țară. Rîndurile drepte, distanțate la 2,25 m, cu butucii așezați simetric la 1,25 m pe rînd, permit o mecanizare completă a tuturor lucrărilor, în afară de recoltat. In prezent și vechii araci sînt înlocuiți cu stîlpi, pe care se întinde sîrma pentru spalieri. In toamna aceasta și la primăvară încă 250 de ha vor fi plantate. Pentru pregătirea terenului în acest scop, două stalinețuri cu pluguri P.P.-50 desfundă de zor la 70 de cm. terenul.

Primele plantații aflate în anul III au dat în toamna aceasta primul rod neplanificat încă, dar bogat. Pentru prelucrarea lui s-a improvizat deocamdată o sală din stufit, iar pentru păstrare a fost amenajată o pivniță dintr-un grajd, cu butoaie noi în capacitate de 25 de vagoane. Mai mult decît era necesar. De aceea, tot aci vor fi vinificate și păstrate cca 20 de vagoane de la gospodăria agricolă de stat Medgidia. Procesul de vinificare este pînă la un anumit punct cel obișnuit. Spre deosebire de alte podgorii însă, fermentarea se face în vase mici de 500 l, deoarece strugurii avînd un procent mare de zahăr (300 gr la litru) temperatura nu s-ar putea menține altfel în jurul a 22 de grade. De asemenea, procesul de fermentare este mai lung (10—12 zile). Aceasta, în scopul menținerii aromei. Ca soiuri, se vinifică: Pinot gris și noir, Riesling italian, Muscat Ottonel, Cabernet Sauvignon etc. Specificul gospodăriei este însă amestecul de Muscat Ottonel, Pinot gris și Riesling italian: un vin licoros, aromat și tare.

La anul, gospodăria agricolă de stat Murfatlar va prezenta primele vinuri la concursurile interne și internaționale. Le prevedem un succes strălucit, datorită căruia va crește și mai mult prestigiul vinurilor romînești pe piața internațională.

GH. LEU

IN RAIONUL ARAD

Aproape 2.000 hectare redate agriculturii

In cadrul acțiunilor de hidroameliorații întreprinse în raionul Arad numai în această toamnă vor fi redate agriculturii aproape 2.000 hectare de teren. E pe terminate săparea șanțurilor și canalelor de drenare și dirijare a scurgerii apelor în multe părți inundabile ale raionului. Astfel, în hotarul comunei Dorobanți, unde aproape 500 hectare erau mai în fiecare an inundate s-a terminat, prin contribuția voluntară a colectiviștilor și întovărășiților din comună, săparea șanțurilor de evacuare a apei pe o întindere de 13 km și a canalului colector principal lung de peste 2 km.

De asemenea, prin lucrări de hidroameliorații vor fi redate agriculturii peste 400 de hectare în satul Cruceni, iar în comunele Seceani, Vinga, Firiteaz, Mailat etc., cîte 100 de hectare.

ROȘCA GHEORGHE
corespondent

Urmărind recomandările consfătuirii de la Constanța

Construcții terminate la timp

La începutul acestui an, cele 18 gospodării colective din raionul Rîmnicu Sărat (în prezent sînt 19) au prevăzut în planurile lor de producție ridicarea a 31 de construcții diferite: grajduri, maternități pentru scroafe, cotețe pentru păsări, magazii, pătule etc.

Punînd în practică recomandările Consfătuirii de la Constanța, colectiviștii au revizuit planurile anuale de producție, și au luat noi măsuri menite să asigure dezvoltarea într-un timp relativ scurt a averii obștești. Noile măsuri preconizau mai ales dezvoltarea creșterii animalelor și păsărilor, extinderea culturilor de plante tehnice (tutun și sfeclă de zahăr) și bineînțeles, ridicarea construcțiilor necesare adăpostirii animalelor ce urma să fie procurate și depozitării produselor.

Iată realizările cele mai importante: 6 grajduri cu o capacitate de cîte 100 vite fiecare, 6 maternități pentru scroafe, 10 cotețe pentru păsări, 5 saivane, 5 pătule și 3 magazii pentru cereale. La prima vedere s-ar părea că ridicarea unui număr atît de mare de construcții a necesitat folosirea unor mari credite. Gospodăria colectivă „Vasile Roaită" din comuna Ziduri, care, deși și-a construit o maternitate pentru 50 de scroafe, o puierniță pentru 500 de păsări și și-a procurat toate materialele pentru construirea unui sediu modern, a împrumutat de la stat doar 15.000 lei.

Gospodăriile au folosit veniturile proprii îndeosebi la procurarea cherestelei, cimentului, bilelor mantle, țiglei și fierului-beton, sursa principală a veniturilor fiind contractarea și vînzarea prin comerțul de întîmpinare a unor însemnate cantități de produse, mai ales lînă. Așa a procedat, bunăoară, gospodăria colectivă „Vasile Roaită" din comuna Ziduri care a contractat cu statul 840 kg de lînă, cea din Spătăreasa (500 kg), din Ciorăști și altele. Trebuie arătat că toate aceste gospodării colective au realizat construcții spațioase, trainice și totodată ieftine. S-a folosit mîna de lucru a colectiviștilor, s-a procurat, în cea mai mare parte, materiale din producția locală, în unele cazuri confecționîndu-se materialul necesar chiar în gospodărie. Așa, bunăoară, s-au fabricat cca 500.000 de cărămizi, din care numai gospodăria colectivă „Iosif Ranghet" din Ciorăști a confecționat 250.000, iar cea din Ziduri, 60.000. De asemenea, s-a folosit în mare măsură stuful — cca 30.000 de snopi — (îndeosebi la construirea saivanelor) care prin părțile acelea se găsește din belșug, mai ales la Balta Albă, Jirlău, Salcia Veche și Bălești. Cît privește balastul, acesta a fost procurat de asemenea din partea locului și anume din albia Rîmnicului (cariera de la Știubeiu). Ba chiar și o parte din materialul lemnos (grinzi, martaci etc) a fost procurată pe scară locală, gospodăriile recuperînd cca 50 m.c. de salcîm și alte sortimente de lemn pentru construcții rurale.

Terminînd toate construcțiile înainte de venirea iernii, colectiviștii din raionul Rîmnicu Sărat au dat într-adevăr, dovadă de mult spirit gospodăresc care le face cinste.

I. NICOLAE

Bunele rezultate au convins

In comuna Miercurea din raionul Sebeș, în afară de gospodăria colectivă, mai există și două întovărășiri. In acest an ele au obținut recolte frumoase, care demonstrează superioritatea muncii în comun. Astfel, întovărășirea „Filimon Sîrbu" a obținut 1.600 kg grîu la hectar, adică cu 300—400 kg mai mult decît au recoltat țăranii cu gospodării individuale din comună. Acest spor de recoltă, întovărășiții l-au obținut lucrînd cu mașinile S.M.T.-ului. De asemenea, ei au folosit și îngrășăminte chimice.

Lucrînd în comun, întovărășiții au obținut de asemenea 14.000 kg cartofi la ha, și peste 2.000 kg porumb boabe la ha. Aceste sporuri de recoltă au determinat pe întovărășiții Cincu Ilie, Bratu Ion și alții să vină în întovărășire cu întreaga suprafață de teren, iar pe Barbu Vasile, Cenușa Gheorghe, Nic. Dragomir, Irimie Nic., Olteanu Alexandru și alții cu cea mai mare parte din pămîntul lor.

Agriculturii — mașini din ce în ce mai bune

Pe marginea consfătuirii de la I. C. M. E. A. privind comportarea în producție a utilajului agricol

Ultima zi a consfătuirii de la I.C.M.E.A. a fost rezervată analizei comportării tractoarelor și mașinilor agricole în producție. In acest scop tovarășii ingineri I. Demetrescu, șef de laborator la stațiunea experimentală I.C.M.E.A. Mărculești și N. Bria, secretarul științific al I.C.M.E.A.-ului au susținut două referate axate pe această problemă și au propus o serie de măsuri pentru îmbunătățirea în viitor a construcției utilajului agricol și a exploatării lui.

Atît referatele prezentate cît și discuțiile purtate de participanții la consfătuire, au scos în evidență faptul că tractoarele și mașinile agricole fabricate de tînăra noastră industrie constructoare de mașini agricole sînt dintre cele mai bune. Multe produse romînești, printre care tractoarele K.D. și UTOS sînt azi exportate în zeci și zeci de țări din întreaga lume. An de an, calitatea utilajului nostru a crescut simțitor. Astăzi, pe teren, se pune problema ca mașinile noastre să fie tot mai bune, mai economice, să se mărească durata de funcționare între două reparații, să se reducă simțitor consumul de piese de schimb și materiale, într-un cuvînt să sporească productivitatea muncii, să se reducă prețul de cost al lucrărilor efectuate cu mijloacele mecanizate, deci a kilogramului de produs. Din acest punct de vedere, după cum a rezultat din lucrările consfătuirii, cu toate succesele obținute pînă în prezent mai sînt greutăți de înlăturat.

Cît privește tractoarele, bunăoară, pe baza experiențelor făcute de I.C.M.E.A., cît și din anchetele întreprinse la unele S.M.T.-uri și gospodării de stat din țară, s-a constatat că din anumite cauze (unele piese de schimb și uleiuri necorespunzătoare, nerespectarea îngrijirilor și o exploatare nerațională, depozitarea și manipularea defectuoasă a combustibilului, reparații de slabă calitate) durata de funcționare a tractorului între două reparații este diminuată cu mulți hantri. Pe de altă parte, consfătuirea a scos la iveală faptul că atunci cînd se înlătură defecțiunile mai sus arătate, tractoarele pot funcționa neîntrerupt chiar și pînă la 3.000 de ore fără a avea nevoie de reparații, așa cum este cazul, de pildă la stațiunea I.C.M.E.A. Mărculești. Exemplul, în această privință, al tractoriștilor fruntași Traian Bălău, Aurel Popescu, Amet Ismail, Stan D. Ion, Pițur Constantin și alții de la S.M.T. 23 August, regiunea Constanța, Alfred Brendorfer și Zell Reinhardt, de la S.M.T. Hărman, regiunea Stalin, Dumitru Vestinian și Oprea C. Nicolae de la S.M.T. Ciurnița, regiunea București etc. etc., care au depășit cu mult granița celor 1.000 de hantri între două reparații, este edificator. Din lucrările consfătuirii a reieșit că pentru a se obține indici tot mai superiori în exploatarea tractoarelor este necesar ca: motoarele să fie echipate cu cămăși de cilindri căliți la curenți de înaltă frecvență; să se îmbunătățească calitatea segmenților (să fie cromați); să se livreze arbori cotiți cu posibilități de centrifugare a uleiului în fusurile manetoane; să se mărească debitul pompei de ulei la motoarele D-36 M; să se livreze agriculturii carburanți și lubrifianți de cea mai bună calitate. Totodată unitățile de exploatare au datoria să ia măsuri stricte cu privire la: respectarea instrucțiunilor de îngrijiri tehnice; exploatarea rațională a tractoarelor; respectarea normelor de rodaj; păstrarea și manipularea corectă a combustibilului; dotarea brigăzilor cu truse de alimentare; ridicarea calificării tractoriștilor.

Referatul susținut de tov. ing. N. Bria de la I.C.M.E.A. a analizat modul de comportare în producție a unui număr de 21 diferite mașini agricole fabricate în țară și care sînt prevăzute în sistemele de mașini, printre care: pluguri, grape, tăvălugi, sape rotative, cultivatoare, semănători, mașini de împrăștiat îngrășăminte chimice, mașini de prăfuit și stropit, cositori, greble mecanice, prese de paie, combine de cereale și porumb, selectoare, tocători etc.

Atît din referat, cît și din discuțiile purtate a reieșit că unele dintre mașinile analizate mai prezintă defecțiuni de construcție.

Totodată din consfătuire a reieșit că și mecanizatorii nu respectă întru totul cerințele prescrise în notițele tehnice cu privire la modul de exploatare și întreținere a acestor mașini. De remarcat este și faptul că în unele cazuri, după campania de lucru, mașinile nu se curăță și nu se stochează corespunzător regulilor tehnice, ceea ce face ca viața acestora să se scurteze.

Analizînd toate deficiențele constatate, atît pe linie constructivă, cît și pe linie de exploatare, consfătuirea a făcut recomandări cu privire la măsurile tehnico-organizatorice ce trebuie luate pentru folosirea cu randament maxim a mașinilor în vederea măririi timpului de lucru între două reparații și reducerea consumului de piese de schimb și materiale.

„S-a încercat a se arunca mingea dintr-o parte în alta, — a spus în încheierea lucrărilor consfătuirii, tov. Ion Cozma, ministrul Agriculturii și Silviculturii. Unii au dat vina pe ceilalți în ce privește comportarea în producție a utilajului agricol. Această atitudine însă nu este justă. Scopul nostru, al tuturora, este comun: să dăm țării produse agro-alimentare mai multe, mai bune și mai ieftine, să grăbim transformarea socialistă a agriculturii. De aceea, este de datoria noastră, a tuturor, să vedem unde sînt lipsurile și să luptăm pe toate căile pentru a le înlătura, astfel încît să dobîndim succese de seamă în munca noastră. Și forțe avem suficiente pentru a înlătura lipsurile constatate".

Concluzia care se trage din lucrările consfătuirii este aceea că datoria constructorilor este să ia urgente măsuri pentru înlăturarea deficiențelor de construcție, iar a mecanizatorilor să întrețină corespunzător utilajul ce-l au în dotare și să-l exploateze cu un randament maxim în vederea sporirii cu mult a productivității muncii în agricultură.

I. LEȘEANU

O NOUĂ AȘEZARE

Pe aceste locuri, unde acum se află sediul S.M.T.-ului Adam Clisi, regiunea Constanța, cu cîțiva în urmă ciulanii se rostogoleau minați de vînt. Pentru mecanizatorii S.M.T.-ului, statul nostru democrat-popular a creat în ultima vreme condiții dintre cele mai bune de lucru și trai.

Obiectivul fotografic nu a putut cuprinde toate construcțiile stațiunii; din ele se văd doar cîteva remize necesare adăpostirii utilajului agricol, cîteva locuințe individuale pentru familiști, clubul, pavilionul administrativ, iar, în prim plan cantina.

Sărbătorirea zilei de 7 Noiembrie în toată lumea

Cu nesfîrșit entuziasm au sărbătorit oamenii muncii din toată lumea cea de a 41 a aniversare a Marii Revoluții Socialiste din Octombrie. Și de astă dată, Marea Sărbătoare a fost un minunat prilej de a face bilanțul drumului străbătut de forțele păcii și ale socialismului sub steagul gloriosului Octombrie și de a privi viitorul. Pretutindeni sărbătorirea lui 7 Noiembrie a prilejuit însuflețite manifestări și demonstrații de dragoste adîncă față de eroicul popor sovietic, care a deschis, acum 41 de ani, o nouă epocă în istoria omenirii, de încredere și atașament în cauza Marii Revoluții.

Bilanț și perspective luminoase

La Moscova, ședința festivă consacrată celei de a 41-a aniversări a Marii Revoluții Socialiste din Octombrie a avut loc la 6 noiembrie în prezența conducătorilor P.C.U.S. și ai guvernului sovietic. Tradiționalul raport cu privire la mărețul eveniment a fost prezentat de tovarășul A. I. Mikoian, membru al Prezidiului C.C. al P.C.U.S., prim vicepreședinte al Consiliului de Miniștri al U.R.S.S.

Raportul face un cuprinzător bilanț al strălucitelor realizări ale oamenilor sovietici în toate domeniile de activitate și subliniază perspectivele unor noi realizări mărețe. In Uniunea Sovietică, anul 1958 a fost marcat de noi victorii în lupta pentru construirea comunismului. Industria sovietică a atins un asemenea nivel de dezvoltare încît ceea ce se produce acum în numai zece zile este egal cu producția întregului an 1913. In momentul de față, Uniunea Sovietică depășește de 36 de ori Rusia de dinainte de revoluție în ceea ce privește producția industrială. Și aceasta în timp ce situația economică a S.U.A., Angliei și a altor țări capitaliste, s-a înrăutățit simțitor. Toate cifrele și faptele arată că în cursul acestui an Uniunea Sovietică a făcut noi și importanți pași pe calea îndeplinirii sarcinii ei economice fundamentale: ajungerea și depășirea principalelor țări capitaliste în ceea ce privește producția pe cap de locuitor.

Anul 1958 este un an remarcabil și pentru agricultura sovietică. De la plenara C.C. al P.C.U.S. din septembrie 1953, partidul a luat o serie de măsuri concrete pentru un avînt rapid al producției agricole.

Anul acesta în Uniunea Sovietică a fost strînsă o recoltă bogată, colectările se apropie de sfîrșit și se poate face un bilanț îmbucurător. A fost depășit planul la colectările de cereale, au fost colectate 3.491.000.000 puduri de grîne, ceea ce este o cifră considerabil mai mare decît cea realizată în cursul anului 1956, an record în ce privește producția agricolă. Anul acesta, s-a recoltat sfeclă de zahăr cu peste 30 la sută mai mult decît în anul 1957 — an cu o recoltă îmbelșugată.

In primele 10 luni ale anului acesta s-au colectat cu 581.000 tone de carne de vită și cu 1.139.000 tone de lapte mai mult decît în aceeași perioadă a anului trecut, și aceasta în condițiile desființării livrărilor obligatorii către stat. Anul acesta producția globală de lapte în U.R.S.S. va atinge nivelul Statelor Unite.

Viața a confirmat pe deplin justețea îndrăznețelor hotărîri ale partidului cu privire la S.M.T.-uri și colectări. Acum mașinile agricole sînt folosite mai bine decît înainte, planurile de colectări sînt depășite, întreaga agricultură sovietică merge pe linie ascendentă.

O dată cu bilanțul producției agricole din acest an, se încheie de fapt o etapă parcursă de Uniunea Sovietică de la Plenara din septembrie 1953 a C.C. al P.C.U.S. A fost parcursă o etapă glorioasă care marchează marea victorie a liniei generale a P.C.U.S. în agricultură. Acum în fața agriculturii socialiste se deschid noi perspective, stau noi sarcini de cea mai mare importanță.

Anul acesta este un an de ridicare continuă a bunei stări materiale a poporului. In cursul anului, venitul național al U.R.S.S. va crește cu 8 la sută. Ritmul înalt de creștere a venitului național în U.R.S.S. a permis sporirea veniturilor reale ale oamenilor muncii de la orașe și sate.

Pline de lumină sînt perspectivele ce stau în fața Uniunii Sovietice. Prevederile planului de șapte ani de dezvoltare a economiei naționale a U.R.S.S., hotărîrile Congresului al XXI-lea al P.C.U.S. care va avea loc nu peste multă vreme vor inaugura o nouă etapă a construcției comuniste în Uniunea Sovietică, vor determina un puternic avînt al activității creatoare a poporului sovietic.

Grandioasa paradă și demonstrația oamenilor muncii din Moscova

Ziua de 7 Noiembrie a găsit Moscova și întreaga Uniune Sovietică îmbrăcată în haine sărbătorești. In Piața Roșie unde a avut loc parada militară și demonstrația oamenilor muncii din Moscova domnea încă din zorii zilei atmosfera marilor momente de sărbătoare. In piață și pe străzile învecinate se aflau aliniate trupele garnizoanei din Moscova. Activiști de partid și de stat, activiști ai organizațiilor obștești, muncitori fruntași din uzine și fabrici, colhoznici, oameni de știință și artă, și oaspeți din diferite țări ale lumii și-au ocupat locurile în tribune.

La ora 10 a început parada militară. In tribuna centrală au luat loc conducătorii Partidului Comunist și ai guvernului sovietic și membrii delegației de partid și guvernamentale a R. P. Polone în frunte cu Wladyslaw Gomulka, care se află într-o vizită oficială în U.R.S.S.

Insoțit de mareșalul Moskalenko, comandantul parăzii, mareșalul Rodion Malinovski, ministrul Apărării al Uniunii Sovietice, a trecut în revistă trupele și a felicitat pe ostași cu prilejul glorioasei aniversări. Apoi a urcat la tribună și a rostit o cuvîntare în care a subliniat că Partidul Comunist și guvernul sovietic, exprimînd voința poporului, vor duce și pe viitor o luptă activă și consecventă pentru asigurarea unei păci trainice și durabile în întreaga lume.

Mareșalul Malinovski a declarat că în condițiile aventurilor și provocărilor militare fățișe din partea imperialiștilor, Uniunea Sovietică ia toate măsurile pentru întărirea continuă a capacității de apărare a țării, pentru înzestrarea armatei, aviației și flotei cu mijloace tehnice și arme moderne de prim rang, pentru ascuțirea vigilenței și ridicarea capacității de luptă a forțelor armate. Forțele armate sovietice, a arătat el, dispun de toate cele necesare pentru a da o contralovitură zdrobitoare agresorilor, dacă aceștia ar cuteza să dezlănțuie un nou război mondial.

Defilarea trupelor a fost inaugurată de cursanții Academiilor Militare pepiniere de strălucite cadre ale Armatei Sovietice. Precedate și însoțite de zgomotul motoarelor au trecut apoi prin fața tribunelor subunități ale diviziei „M. I. Kalinin" care s-au acoperit de glorie în lupte, tanchete cu trupe aeropurtate, instalații antiaeriene autopropulsate ale diviziei „Kantemir", vestite „katiușe" — aruncătoare de mine cu reacție de diferite tipuri cu roți și pe șenile. In comparație cu primele modele a crescut nemăsurat de mult puterea lor de foc, precizia și raza de acțiune.

După terminarea parăzii militare a început manifestația oamenilor muncii, deschisă de sportivi, după care au urmat elevii din școlile rezervelor de muncă. Coloane masive de oameni ai muncii s-au revărsat apoi ca un fluviu prin fața tribunelor. Pretutindeni deasupra coloanelor se vedeau panouri și diagrame, machete și pancarte care vorbeau despre faptele cu care se mîndrește astăzi Uniunea Sovietică. Printre altele, demonstranții au purtat machetele celor trei sateliți artificiali ai pămîntului, panouri cu primul spărgător de gheață atomic, macheta celei de a doua stațiuni atomo-electrice care funcționează în Uniunea Sovietică.

Manifestația de 7 Noiembrie a prilejuit o puternică demonstrație a atașamentului oamenilor sovietici față de gloriosul P.C.U.S., a voinței lor nestrămutate de a apăra pacea și a da viață grandiosului plan de construire a comunismului.

Sub steagul gloriosului Octombrie

Cea de a 41-a aniversare a Marii Revoluții Socialiste din Octombrie a fost sărbătorită cu o vie însuflețire în orașele și satele țărilor de democrație populară și în alte țări ale lumii. La Pekin și Praga, la Varșovia și Sofia, la Budapesta și Berlin, la Tirana și Ulan Bator și în multe alte capitale au avut loc demonstrații, mitinguri și adunări consacrate zilei de 7 Noiembrie.

La mitingul care a avut loc în după amiaza zilei de 6 noiembrie în prezența conducătorilor Partidului Comunist și ai guvernului cehoslovac, au luat parte 200.000 de locuitori din Praga. O mare manifestație a oamenilor muncii s-a desfășurat în ziua de 7 Noiembrie la Sofia. Participanții la manifestație purtau panouri prin care proslăveau cauza Marelui Octombrie, Partidul Comunist al Uniunii Sovietice, unitatea dintre țările lagărului socialist.

Sărbătorirea zilei de 7 Noiembrie a prilejuit mari adunări ale reprezentanților vieții publice în Republica Arabă Unită, în Ceylon și Finlanda și în multe alte țări ale lumii.

Cercetări sovietice privind stimularea semințelor de plante agricole prin microelemente

VIÓRICA FRUNZETI
cercetător la Institutul de biochimie
al Academiei R.P.R.

Unul dintre aspectele muncii științifice menite să ajute la ridicarea cantitativă și calitativă a producției agricole, este cercetarea procesului de stimulare a semințelor plantelor de cultură.

Printre mijloacele de stimulare a semințelor se numără și întrebuințarea microelementelor. In acest sens, lucrările efectuate în Uniunea Sovietică în ultimul timp, prezintă un interes real atît din punct de vedere științific, cît și practic. Printre microelementele cărora cercetătorii din Uniunea Sovietică le-au acordat o atenție deosebită, se pot menționa: borul, cuprul, zincul, molibdenul, nichelul, cobaltul, și altele, în soluții diluate, modul de tratament fiind cel clasic, adică păstrarea semințelor în aceste soluții timp de 7—48 ore.

Prin tratamentul cu aceste microelemente, s-a urmărit sporirea producției de semințe, a cantității de masă verde sau de fructe, mărirea rezistenței plantelor la ger sau secetă, ș.a.m.d.

Astfel, cercetătorii Skolnik M. I. și Makarova M. A., care au urmărit în 1952 influența microelementelor cu bor, aluminiu și mangan, în concentrații de 1—2 mgr$^{0}/_{0}$0 asupra rezistenței plantelor de lucernă la salinitatea solului, au observat că plantele provenite din semințele tratate, au reușit, să suporte salinitatea solului, prezentînd totodată o creștere mai accentuată și au dat un spor de recoltă de 30 la sută față de martor. Analizele biochimice au arătat o creștere în conținutul de hidrați de carbon din frunze; după ipoteza autorilor, această creștere de glucide solubile, substanțe osmotic active, influențează gradul de hidratare al coloizilor plasmatici care devin, prin aceasta, mai stabili.

In același an, Drozdov S. N. tratează semințele de hrișcă, porumb și trifoi roșu cu soluții de sulfat de cupru în concentrații cuprinse între 80—240 mgr$^{0}/_{0}$0. Recoltele obținute la aceste plante au întrecut recoltele martor cu 10 și 15 la sută.

Skolnik M. I., și Nathansohn N. E. în 1953, căutînd să lămurească influența sărurilor de bor, mangan, zinc și cupru asupra rezistenței la secetă a cîtorva soiuri de grîu și orz, au umectat semințele cu soluții ale microelementelor arătate mai sus, soluții ale căror concentrații au fost diferite (0,5—2 mgr$^{0}/_{0}$0) și au determinat pe parenchimul frunzei, viscozitatea plasmei celulare, prin metoda plasmolitică. Au constatat o creștere accentuată a viscozității față de probele martor, ceea ce determină o călire a plantelor contra secetei.

O lucrare asemănătoare care apare în același an, este aceea a cercetătorilor Mihailovski A. G. și Sopelniak M. M., care studiind cauzele căderii peste iarnă a trifoiului, au constatat în sol o lipsă a aluminiului, fierului, manganului și cuprului. Tratînd semințele trifoiului înainte de însămînțare cu soluția sărurilor elementelor amintite și în special cu sulfat de cupru, s-au obținut plante cu o rezistență la iernat mai bună decît a martorului: totodată s-a constatat că plantele rezultate din semințele stimulate au răsărit cu 2—3 zile înaintea martorilor, au devenit mai înalte și au dat masă verde superioară în greutate, în comparație cu plantele martor.

Agarkov V. A. în 1956 a tratat semințele de sfeclă, tot înainte de însămînțare, cu săruri de bor, zinc, fier și mangan în concentrație de 0,05—0,1 mgr$^{0}/_{0}$0 și a obținut o creștere a producției de rădăcini de sută la sută față de martor; de asemenea, acest tratament a făcut să crească rezistența plantelor la unele boli criptogamice ca: putregaiul rădăcinii, putregaiul de depozit și cercosporoza.

Concomitent cu această lucrare, Sîvțev M. V. aplică semințelor de porumb stimularea cu mangan, zinc, bor și molibden. In special, recoltele obținute în urma tratamentelor cu bor și zinc au fost cele mai bogate, obținîndu-se un spor de 6—16 la sută față de martor. In general, s-a ajuns la scurtarea perioadei de înflorire între plantele mascule și femele, ceea ce a favorizat polenizarea.

Tot pe semințe de porumb, Dobroliubskin O. K. a cercetat în 1958 efectul tratării cu aceleași microelemente (mangan, zinc, molibden, bor) încercînd și tratarea cu combinațiile acestora. A constatat o creștere a puterii germinative, o scurtare a perioadei de încolțire cu 2—3 zile, o dezvoltare și o creștere în înălțime mai accentuată decît a martorilor. Unele cercetări analitice efectuate de autor, au dus la concluzia că în urma tratamentului cu microelementele amintite, se produc în semințele de porumb, și anumite modificări biochimice. Astfel, se constată creșterea cantităților de apă legată din frunze, fapt ce duce la posibilitățile de cultivare a acestei plante în regiuni secetoase; de asemenea, se constată modificări în ceea ce privește cantitatea de amidon, care poate crește pînă la 65 la sută față de martor; cu această ocazie, autorul a observat că există anumite relații între creșterea cantității de amidon și concentrația soluției stimulatoare, și anume această creștere e favorizată de soluțiile stimulatoare diluate. De asemenea, autorul a efectuat cercetări pe sistemele fermentative oxido-reducătoare ale plantelor obținute și a constatat că sub acțiunea manganului și a zincului, activitatea ascorbinoxidazei și a peroxidazei crește. Rezultă de aici un fapt asupra căruia și autorul atrage atenția, și anume că prin provocarea anumitor modificări la nivelul sistemelor fermentative din plante, se poate ajunge la dirijarea evoluției și a caracterelor biologice ale plantelor.

E de remarcat că rezultatele pozitive obținute în urma tratamentului cu microelemente, aplicat în prima generație a plantelor, influențează în mod favorabil și asupra plantelor din a doua, a treia și chiar a patra generație. Astfel, acad. Kedrov-Zihman, precum și cercetătorii, Garbuzova A. P., Skolnik M. I. și Kogîrnikova A., au constatat că tratarea semințelor de lucernă, sfeclă de zahăr, tuberculi de cartofi cu săruri de bor și mangan imprimă plantelor anumite caractere, ca de exemplu: conținut mai bogat în glucide, creșterea cantității de amidon, creșterea recoltelor de rădăcini, caractere care se mențin și la generațiile următoare.

Cu această ocazie se poate menționa că și Institutul de biochimie al Academiei R. P. R. din București a efectuat la unele gospodării agricole de stat, cu sprijinul Ministerului Agriculturii și Silviculturii, o serie de operații de stimulare a seminței de grîu, porumb, floarea-soarelui, orz, sfeclă, orez și altele. Stimularea s-a efectuat cu produse noi elaborate în institutul nostru și anume: „Polistim" și „Produs tehnic" alcătuite din amestecuri de microelemente în proporții convenabile. Rezultatele obținute sînt promițătoare și concordă cu constatările făcute în Uniunea Sovietică.

Rezultatele interesante obținute de savanții sovietici în domeniul stimulării semințelor plantelor agricole cu microelemente constituie un ajutor prețios și totodată un stimulent pentru cercetătorii din țara noastră. Faptul că o operație atît de simplă ca umectarea semințelor în soluții de microelemente, poate imprima plantelor caractere ce se transmit, ne face să credem că în urma unor cercetări mai aprofundate procedeul de stimulare a semințelor plantelor agricole cu microelemente va găsi în viitor o largă aplicare în agricultură.

CRONICA EXTERNĂ

Poporul chinez va realiza marea operă de unificare

Complotul pus la cale cu prilejul tratativelor dintre Dulles și Cian Kai-și cu privire la cele „două Chine" este — după cum subliniază un comentariu al agenției „China Nouă" — doar un prim pas spre izolarea totală a Taivanului. Dacă Statele Unite ar reuși să înfăptuiască acest prim pas, următorul ar fi transformarea Taivanului, prin punerea lui sub tutela O.N.U., într-o colonie și bază militară a Statelor Unite.

Din recentele declarații ale lui Eisenhower, Nixon și Dulles, reiese că conducătorii guvernului american fac de pe acum zarvă în jurul problemei creării a „două Chine", dar ei trec sub tăcere următorul pas în acest complot. Camuflarea complotului nu este însă ușoară. In cercurile guvernante din S.U.A. se vorbește tot mai mult despre transferarea Taivanului sub tutela O.N.U.

In momentul de față, S.U.A. nu-și mai ascund planul de creare a „două Chine" pe care l-au născocit cu mult timp în urmă în scopul permanentizării ocupării Taivanului. De la ocuparea Taivanului de către americani în anul 1950, cercurile oficiale americane numesc fățiș această insulă un „portavion care nu se scufundă" și o „bază militară înaintată" în partea de vest a Pacificului. Politica americană de creare a „două Chine", urmînd apoi punerea Taivanului sub tutelă, urmărește să transforme insula într-o bază permanentă americană în vederea extinderii agresiunii lor împotriva Chinei Populare.

Autoritățile americane recurg de asemenea la trucuri cum sînt „două Chine", „tutela" și „garanțiile internaționale" pentru a sili alte țări să preia o parte din răspunderea pentru consecințele grave ale agresiunii lor armate împotriva R.P. Chineze. In ceea ce privește autoritățile din Taivan, trucul american în legătură cu tutela, urmărește transformarea Taivanului într-o colonie permanentă a S.U.A., excluzînd complet puterea acestor autorități.

Poporul chinez a declarat însă răspicat, în repetate rînduri, că nu va permite niciodată Statelor Unite să-și înfăptuiască complotul de creare a „două Chine" și să permanentizeze ocuparea Taivanului. Taivanul face parte integrantă din teritoriul Chinei și de aceea este cu totul inadmisibil ca S.U.A. să încerce să transforme insula într-un teritoriu sub tutelă sau într-o colonie.

Acum nouă ani poporul chinez a spulberat visul imperialiștilor americani de a transforma întreaga Chină într-o colonie a S.U.A. In prezent, poporul chinez este și mai puternic și mai sigur că va realiza marea operă de unificare a patriei sale și că va spulbera visul american de a transfera Taivanul sub tutelă.

Incercarea S. U. A. de a legaliza intervenționismul a eșuat

In cadrul Comitetului Politic Special al O.N.U., Statele Unite au încercat să folosească examinarea problemei privind forțele armate speciale ale O.N.U., pentru a obține sprijinirea planurilor lor proiectate de multă vreme, de creare a forțelor internaționale de poliție.

Pe baza raportului prezentat de secretarul general al O.N.U., Hammarskjoeld, Comitetul trebuia să discute „Scurta dare de seamă asupra experienței acumulate în legătură cu crearea și funcționarea forțelor armate". Speranța S.U.A. era de a obține în cadrul acestor discuții o hotărîre avantajoasă care ar fi aprobat într-o formă sau alta crearea forțelor internaționale de poliție.

In scopul obținerii voturilor necesare, delegația S.U.A. a întreprins numeroase manevre din culise, dovedite însă pînă la urmă ca nefolositoare. Majoritatea delegațiilor s-au pronunțat în mod direct sau indirect împotriva ideii înființării acestor forțe armate.

La începutul ședinței Comitetului Politic Special, secretarul general al O.N.U., Hammarskjoeld, a declarat că „nu vede necesitatea ca Adunarea Generală să întreprindă în prezent vreo acțiune" în ce privește înființarea forțelor armate ale O.N.U. pe o bază permanentă.

Susținută atît de insistent de delegația S.U.A., „examinarea" acestei probleme a luat sfîrșit; planurile de înființare a forțelor internaționale de poliție fiind amînate cel puțin pînă la viitoarea sesiune a Adunării Generale. Astfel, S.U.A. a suferit o nouă înfrîngere în actuala sesiune a Adunării Generale a O.N.U.

DETAȘAMENTE de... EDUCAȚIE

In Spania circulă un străvechi proverb „Quien noha visto Sevilla, no ha visto maravilla", adică cine n-a văzut Sevilla nu a văzut minunăția. Fără îndoială că proverbul nu exagerează cu nimic realitatea cu singura deosebire că el, fiind cum spuneam străvechi, se referă la acele timpuri cînd Spania era o țară bogată, strălucitoare prin valorile ei culturale, creația unui popor talentat, înzestrat cu gust pentru frumos. Atunci Spania secolului de aur mai bogată și mai fericită decît cea de azi, a dat omenirii pe Cervantes și Lope de Vega, în literatură, pe Velasquez, Goya, Greco și Murillo în pictură, pe Manuel de Falla, Pablo de Sarasate și alții în muzică.

Poporul spaniol mîndru, iubitor de libertate are tradiții glorioase, seculare. El a luptat cu toate puterile pentru a opri fascismul, întunecatul regim al lui Franco care împletește teroarea despoticei închiziții cu ipocrizia iezuită a unui dictator.

Dar Spania secolului de aur este departe. Incăpută pe mîna falangiștilor corupți și nepricepuți Spania de azi decade tot mai mult. Șomajul a luat proporții nemaiîntîlnite. După cum relatează corespondentul din Madrid al ziarului „Tribune de Nations", situația economică a țării este agravată și de recolta foarte slabă obținută în acest an, fapt care se datorează nu numai timpului nefavorabil ci mai ales proastei organizări a muncilor agricole de către marii proprietari. După cum se vede indolența și nepricepere acestora și-a spus încă odată cuvîntul.

De curînd muncitorii agricoli din Barcelona și Catalania s-au ridicat protestînd împotriva măsurilor de concediere luate de către marii moșieri cerînd îmbunătățirea condițiilor de viață și reprimirea tuturor celor concediați. Ingrijorați de aceste acțiuni hotărîte și căutînd prin toate mijloacele să împiedice aceste stări de spirit și în alte regiuni agricole, cercurile politice din capitala Spaniei, și marii proprietari, obligați de evenimente, au anunțat o serie de așa zise măsuri de îmbunătățire a situației muncitorilor agricoli, a dijmașilor și a țăranilor săraci. Cum însă regimul lui Franco se bizuie pe sprijinul clerului, în scurtă vreme de la declanșarea acestor manifestări a început în țară o largă campanie... de educare religioasă a muncitorilor agricoli și țăranilor revoltați. Se propovăduia, bineînțeles cu biblia în mînă, necesitatea împăcării claselor, ascultarea cuvîntului proprietarilor ș.a.m.d. Pentru această treabă murdară sînt folosiți preoți iezuiți care au urmat în mare grabă o școală specială în vederea acestei campanii.

Dar propaganda mincinoasă a clerului și a autorităților nu a putut împiedica mitingurile și întrunirile furtunoase ale organizațiilor țăranilor și muncitorilor agricoli din regiunile Pontevedra, Corona și Guizpuzcoa. În fața intensificării nemulțumirii maselor de muncitori agricoli, reprezentanții guvernului franchist au efectuat, în mare grabă, turnee prin regiunile unde au avut loc asemenea manifestări, pentru a liniști spiritele prin discursuri demagogice despre o așa zisă reformă agrară ce va fi efectuată. Reprezentantul Ministerului Agriculturii și unul dintre miniștri fără portofoliu din Madrid, organizatorii unui asemenea miting în provincia Frontera, nu și-au mai terminat însă discursurile, preferînd să plece în grabă din mijlocul maselor înfuriate.

Ineficacitatea acestor măsuri propagandistice, veritabile întreceri de demagogie, a fost recunoscută de altfel și de Franco, care în cadrul unui discurs a subliniat totodată că guvernul din Madrid nu dispune de posibilități pentru a efectua atît de curînd o adevărată reformă agrară.

Așa că deocamdată regimul franchist se oferă să trimită cît mai multe detașamente de preoți iezuiți pentru a face educația religioasă a țăranilor și muncitorilor agricoli spanioli. Iar șomerii agricoli spanioli, chiar dacă n-au ce mînca, trebuie să fie totuși mulțumiți că guvernul din Madrid n-a uitat să le asigure atît de „necesara" educație religioasă.

Și aceasta chiar la domiciliu.

C. LUCIAN

NEGRU PE ALB

Partizanii feldmareșalului Sarit Tanarat, șeful noului guvern din Tailanda, au propus schimbarea constituției țării după modelul constituției franceze a generalului de Gaulle.

Altă constituție?
Nu-ncape discuție!
Să se lase mareșalul
Mai prejos ca generalul?!...

După evacuarea trupelor străine, în Liban au rămas un mare număr de ofițeri americani, îmbrăcați în haine civile.

Cazul lor, vezi bine, este
Cel cu lupul din poveste:
Iși schimbară „păru"-acum,
Dar năravul — nicidecum...

SPORT

G. A. S. Pantelimon a cîștigat „Cupa București" la călărie

Tineretul din comunele și satele d pe tot cuprinsul patriei noastre a participat anul acesta la numeroase competiții sportive, demonstrînd că și pe terenurile de sport pot obține rezultate meritorii, așa cum, în producție, pe ogoare, reușesc să obțină recolte tot mai bogate. La această rubrică, am publicat diferite materiale în care arătam succesele obținute la „Spartachiada de Vară a Tineretului", în „Cupa Moldovei", „Cupa secerișului", la concursul republican de călărie de la Craiova, ca și la alte competiții sportive, unde numeroase elemente din mediul sătesc s-au afirma alături de sportivii de la orașe.

Recent, pe hipodromul de trap din Capitală, călăreții de la gospodăriile agricole de stat și colective ca și din întovărășirile agricole din comunele și satele situate în apropierea Bucureștiului, au participat la a 2-a ediție a competiției hipice dotată cu „Cupa orașului București". Acest concurs organizat de comisia de călărie din U.C.F.S. București, a dat din nou prilejul, tinerilor de la sate să se întreacă într-o competiție oficială, unde au posibilitatea să-și desăvîrșească aptitudinile pentru acest sport. Călăreții Mircea Despa, de la gospodăria agricolă de stat Pantelimon și Alex Teju, de la G.A.S. Dudu, după ce a cîștigat seriile la proba de galop, s-a întrecut în finală. Primul loc a fos ocupat de Mircea Despa, care a parcurs cei 2.100 de metri, în 2,51 minute. Proba de trap cu cacealcă — u cal — a revenit lui Alex. Mușat, di București, care a cîștigat și proba de trap viteză. Proba de ștafetă a fost cîștigată de echipa gospodăriei de sta Pantelimon, formată din Ștefan Dumitru, Maria Roșu și Mircea Despa

Cu prilejul desfășurării acestei competiții, numeroși călăreți din lotul republican, au făcut demonstrații de alergări peste obstacole. Pe primele 3 locuri s-a clasat Gh. Langa (C.S.A București), M. Doropol (C.S.U.) și Elena Leov (Recolta).

La sfîrșitul concursului, comisia de organizare a acestei competiții a înmînat celor mai buni călăreți, diferit cupe, plachete și diplome. „Cupa orașului București" a revenit pentru doua oară echipei de la gospodăria agricolă de stat din Pantelimon.

Trebuie însă, să arătăm aci că deș și-au anunțat participarea la această competiție, colectivele de la G.A.S Mogoșoaia, Bragadiru etc., au absentat în ziua concursului. Acest fapt arată că respectivele colective n-a privit cu toată seriozitatea acest concurs, prin care se urmărea popularizarea sportului călare la sate și descoperirea de noi elemente care să fi atrase spre această frumoasă disciplină sportivă.

L. MIHAI

Un exemplu demn de urmat!

Activitatea sportivă din comunele și satele raionului Turnu Măgurele a marcat în ultimul timp o însemnată dezvoltare. In prezent, în acest raion sînt 29 de colective sportive sătești care numără peste 4.000 de membrii înscriși în U.C.F.S. Aceștia desfășoară o frumoasă activitate, participînd la diferite competiții cu caracter republican ca și la concursuri sportive de masă, unde au obținut rezultate meritorii. In această privință putem menționa titlul de campioană pe țară a Spartachiadei de Vară, obținut de echipa de oină „Avîntul" din comuna Băduleasa, sau frumoasa comportare avută de echipa feminină de natație a colectivului sportiv „Recolta" din Islaz, care s-a clasat pe locul 3 la cursa de mare fond pe Dunăre. Printre colectivele sportive sătești fruntașe din raionul Turnu Măgurele, trebuie să remarcăm colectivul „Recolta" de la gospodăria agricolă colectivă „1907" din comuna Slobozia Mîndra. Membrii acestui colectiv — în număr de peste 400, practică diferite discipline sportive ca fotbal, — au echipă în campionatul raional, — volei, atletism, tir etc.

In special trebuie să menționăm că în comună există un centru puternic de șahiști, care își desfășoară activitatea în cadrul clubului gospodăriei agricole colective „1907". La campionatul regional de atletism desfășura recent pe stadionul Dinamo din Capitală, tînărul N. Mitrică de la „Recolta" Slobozia Mîndra, a ocupat locul 3 la proba de 100 m. juniori. D asemenea, printre colectivele cu o frumoasă activitate se numără și colectivul „Mecanizatorul" care reprezint pe muncitorii de la S.M.T. Putineiu ca și colectivul sportiv „Avîntul" d pe lîngă căminul cultural din comun Băduleasa. Aci, cele mai dezvoltat discipline sînt fotbalul și oina. La ultima disciplină activează 2 echipe, — una participă în campionatul republican, iar a doua formație de tinere s-a clasat pe locul 3 în competiția d masă „Cupa 7 Noiembrie", care s- desfășurat recent la Alexandria. Membrii colectivului „Avîntul" au amenajat o groapă pentru sărituri și u teren de volei. De asemenea, pentr a obține fonduri necesare dezvoltări activității lor, ei au însămînțat porumb pe o suprafață de 2 ha., car le-a fost pusă la dispoziție de sfatu popular din comună.

Această inițiativă a membrilor colectivului „Avîntul" din comuna Băduleasa poate fi un exemplu și pentru alte colective sportive din mediul sătesc.

M. LERESCU

PUTEȚI CÎSTIGA
2.000 lei
CUMPARIND
CU
3
LEI
un
LOZ IN PLIC

Intreprinderea regională
de industrializarea cărnii
București
Splaiul Unirii nr. 162
LIVREAZA
CHEAG PRAF
GARANTAT, avînd
concentrația 1:50.000,
Gospodăriilor Agricole
de Stat
Gospodăriilor Agricole
Colective și Cooperației
Cu plată în numerar
și prin virament
la prețul de lei 400
per kg.

„AGRICULTURA NOUA", organ al Ministerului Agriculturii și Silviculturii. Apare bisăptămînal. Redacția și Administrația: Piața Scînteii, nr. 1, București, telefon 17.60.10 Tiparul Combinatul Poligrafic Casa Scînteii „I. V. Stalin".